

امام تزلى كم كما معاصدًالفلاسفه كالردوتر تمه م من تدوى

جمله حقوق محفوظ ہیں

قديم يوناني فلسفه از: محمر حنيف ندوى (مترجم) طباعت دوم: مارج ۲۰۱۴ ۲۰/ جمادی الاول ۱۳۳۵ ه

ناشر: داكٹر تحسين فراقی

تعداد ۲۰۰

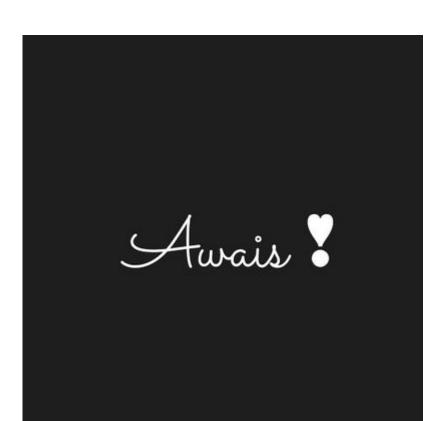
ناظم جلس ترقي ادب، لا ہور

شرکت پرنٹنگ پریس،نسبت روڈ، لاہور

مطبع:

ፚፚፚፚፚፚ

بيركتاب محكمة اطلاعات وثقافت حكومت بنجاب كتعاون سي شاكع بولى



17410

·

ri619

• •

. .

فهرست

يبش لفظ

أزمترجم محمد حنيف ندوى

منطقيات

رماضات _اللهمات منطقيات _طبيعيات

لطفيات

تصوّر کیا ہے؟ تصدیق کیا ہے؟ تصوّر وتصدیق کی دوعا مشمیں۔ حَدوججت میں فرق يفرض ينطق كى افاديت علم ونطق ميں كيا فرق ہے؟ اس كى أقسام -12577 ۳ دلالت ألفاظ كي توعيتت دلالت کی تین شمیں۔دلالت اِلتزامی کی حیثیت۔مفرد د مرکب۔جزئی وکلی۔ إسم فعل حرف _ أيك مخالط كاجواب _ **11:1**1 ۳ معانی کلیداً دراس کی شمیں ذاتى وعرضى ميس كيا فرق ٢٠٠ ذاتى كى شرطي ١٠ وليت كى تعيين ٢٠ مفارق

اُور عرضِ غیر مفارق۔ عرضِ خاص ٔ عرضِ عام ۔ جنس و نَوَع ۔ ذاتی کی جواب کے نقط، نظرین ایک اورشیم مل نوع وجن ۔ حَد کیا ہے؟ رسم کے کہتے ہیں؟ حَد یا تعریف میں غلط ہمی کیونکر اُ بھرتی ہے؟

rat rr

تفسیح کی حقیقت ۔ قضیہ جملیہ اور اس کے اجزا کہ موضوع اور محمول ۔ قضیہ سرطیہ مقدم حتال ۔ قضیہ جملیہ اوسٹر طیبہ میں کیا فرق ہے؟ متصلة منفصلہ میں مابد الامتیاز۔ موجبہ اور سالبہ کی تقسیم ۔ قضیہ سمعدولہ کی تعریف ۔ قضایا کی تقسیم بہ اعتبار موضوع کے مہملہ اور محصورہ ۔ قضایا کی تقسیم بہ اعتبار ا مکان اِمتاع اور دجوب ۔ ممکن کا اِطلاق دو معنوں پر ہوتا ہے ۔ تناقض اور اس کی شرائط ۔ اول ۔ ثانی ۔ ثالث ۔ رابع ۔ خاص عکس ۔

قضايا كاسمين

12279

قضایا کی ہیئت ترکیمی قیاس' اس کی قشمیں۔تعریف۔ قیاسِ اقترانی کیا ہے ؟ اَشکال یشکلِ اوّل۔ شکل ٹانی۔شکلِ ثالث شیکلِ اوّل یشکلِ اوّل کن کن صورتوں میں نتیجہ خیز ہوتی

ہے؟ شکلِ ثانی أوراس کی ممکن صورتیں ۔ اول ۔ ثانی ۔ ثالث ۔ رابع ۔ دليل افتراض_دليل خلف_ OLTMA قياسات إشثنائيه قیاس استثنائی کی قسمیں۔استثناکی منتج وعقیم صورتیں اوُان کی وضاحت۔ شرطی 1+601 قياس خلف استقرا مثال أوراقيسه مركبه دليل خلف كي حقيقت _ استقرا سے كہتے ہيں؟ مثال _ ستکس و رد کی کمز درمی استر تقشیم اور اس کے نقائص۔ قیاسات مرکبہ۔ سادہ مثال منطقى أنداز بيان أوراس كي شكليس.

قیاس کے عناصرِ ترکیبیہ مواد قیاس اُور دینار کی مثال۔مثال کا انطباق مقدمات پر۔مقدمات کی تیرہ فتميس _ اوليا _محسوسا _ تجربيات _ متواترات _ معلومة الإدساط قضايا _ كيا حس معیار حقیقت ہے؟ مشہورات مشہورات علی الاطلاق صحیح نہیں ہوتے۔ مشہورات میں تفادیکے اسباب ۔مقبولا ۔مسلما مشہوات مشہورات فی الظاہر۔ مظنونات يخيلات ب 22541 مذكوره مقدمات أوران كالحل استعال جدلیات کے فوائد۔ ۸•tZ۸ سهودمغالطه كب أكفرتا ب؟ دى ئكات _ ላሮቲላ፣ ۲۱ قیا*س وبربان کے متع*لقات بل ما ای أوركم سے منطقی استعالات۔ 84640

۳۱ بر بان کی وانی بربان کی _ بربان انی _ ለለቲለረ ۱۳ علوم بربانيد موضوع كيابوتاب اعراض ذاتنيكى تعريف مسائل مطالب نتائج مسائل كالتميس مبادى _ أصولٍ متعارف أورأصولٍ موضوعه مي فرق _ 92679 ۱۵ مقدمات بربانید کی شرائط شرط اول مشرط تانى مشرط تالت مشرط رابع دواتى كى تعريف داتى سے كون 97698 إطلاق مراديج؟

الهريات ١٦ النهيات. الہیات سے پہلے کیوں تعرض کیا گیا؟ ٢ مقدمهاولی تقسيم علوم - اوّل: عملي علم - ثاني : نظري علم - علم عملي كي تين قسمين شرعیات دسیاسیا ۔ ثانی: تدبیرِمنزل۔ اخلاقیات۔ علم نظری کی اقسام ثلاثۃ۔ 🔹 ۱۰۳ تا ۱۰ ۱۸ مقدمهٔ ثانی طبيعيات _ رياضي _ اللهيات 1+051+1

99

۱۹ مقالات

مقاله ٔ اولی _ دجود کی تطقی تعریف نہیں ہو سکتی _ وجود کی اُقسام _ جواہرِ اُربعہ _ کیا صورت عرض بج بتطلمین کاعقیدہ۔جسم کی تعریف۔جسم کی ایک اور تعریف۔ ۲۰۱ تا ۱۱ ۲۰ جسم کی ترتیب وساخت میں اِختلاف

جسم کی ترتیب وساخت کے بارے میں تین رائیں ۔ دلیل اوّل ۔ دلیل ثانی۔ ولیل ثالث ۔ دلیل رابع ۔ دلیل خام ۔ دلیل سادس ۔ مادہ کے بارے میں دوسرنقط، نظري القيال اوركل القيال مين فرق يتيسري رائح كاصابت. 1122111 ۲۱ - میولا وصورت میں تلازم دليل اول _دليل ثانى _ايك اعتر اض أوراس كاجواب _ 1111111 ۲۲ اعراض يامقولات عشر یها تقسیم کمیت کی تعریف کیفیت ۔ دُدسری شم ۔ اِضافت ۔ این متی اِ صَع ۔ جدت فعل الفعال 1106111

۳۳ مقولات کی مزید میں خط۔ سطح جسم۔ حرکت وہمیہ سے بھی اُبعادِ ثلاثہ کامفہوم شمجھا جا سکتا ہے۔ زمان۔ کمیت منفصلہ ۔ کیفیت۔ کیا دائرہ پایا جاتا ہے؟ مقولات عشر کے إطلاق کی نوعیت۔ وجود کا اِطلاق مقولات عِشر پر بر بنائے تواطو نہیں۔ irrting ۲۴ موجود کی ایک او تقشیم مجرَّكلى كا إطلاق جزئيات كثيره يرتبيس ہوتا۔ ثالث : فصول حقيقت جنسيہ كا حصہ نہیں۔رابع: عرضی ہمیشہ معلول ہوتی ہے۔علت کو معلول سے پہلے ہونا جإيے۔انيت دماہيت کاايک ساتھ تحقق کی جنسی دنوعی میں فرق۔ 1822188 ۲۵ موجود کی تقسیم ثالث مرتبه اول داحد حقيقي مرتبه نانيه مرتبه نالبته داحد مجازي أدراس كي قسمين -الهوهو يكثير كى أقسام _ عدم _ إضافت _ ضدين _ 1626129 ۲۶ تقشيم رابع اول: تقدم زمانی۔ ثانی: تقدم بالمرتبہ۔ ثالث: تقدم بالمشرف۔ رابع: تقدم بالطنع-خامس: تقدم بالذاب irotirr ٢٢ تقشيم خامس علت کی تعریف ی^{عل}ل اربعہ۔علب وغائی کی پہچان۔علب و فاعلی کی دوشمیں۔ علبة بإفاكي كالهميت يعلبة بالذات أدرعلت بالعرض ب 1694167 ۲۸ تقسیم سادس غیر متنابی کی اقسام _ ابعاد متنابی ہیں _ دُوسری دلیل علل بھی متنابی ہیں _ ٢٩ تقسيم سالع قوّت فعل علمهوم بالقوّة كاأيك استعال اوّل امكان حدوث أو موقع وكل ١٥٦ تا١٥٥ for More Books Click This Link

https://archive.org/details/@madni_library

۳ تقسیم ثامن

إمكان وجوب أور إمتناع _ اعتبارات ثلاثة _ ايك أور أبم سوال خدا تعالى كن معنوں میں عالم کا خالق و فاعل ہے؟ کیا اللہ تعالٰی کے بغیر بیہ کارخانہ زِندہ رَہ سکتاہے؟ اِس طرزِ اِستدلال کی خامیاں۔ فاعل وقد یم کی کیوں حاجت ہے اس کی وضاحت ب 1444104

اس مقالهُ ثانيه: واجبالوجوداوراس کےلوازم

(۱) واجب الوجود بھی عرض نہیں ہوتا۔ (۲) یہ جسم بھی نہیں ہوسکتا۔ (۳) صورت بھی نہیں ہوسکتا۔ (۳) اس کی اندیت و ماہیت کا اتحاد۔ (۵) غیر سے تعلق کی نوعیت۔(۲) کیا یہ تضایف ہے؟ (۷) کیا دو واجب الوجود ہو سکتے ہیں؟ (۸) صفت زائدہ واجب الوجود۔(۹) اس کی ذات ہر نوع کے تغیر سے پاک ہے۔(۱۰) واحد سے داحد ہی صادِر ہوتا ہے۔ (۱۱) واجب الوجود جوہر بھی نہیں۔ کیا وجود کا اطلاق واجب الوجود اور موجود پر کیساں ہوتا ہے؟ (۲۱) واجب الوجود ہی مصدرِ کا منات ہے۔

۳۲ مقاله ثالثه: مقدمه

کیاصفات تعدد وکترت کا موجب ہیں؟ (۱) واجب الوجود خوداً بی ذات کاعلم رکھتا ہے۔ (۲) بیعلم ذات سے کوئی زائد شے نہیں۔ (۳) مبدا اوّل تمام تفصیلات کو جانتا ہے۔ (۲) معلومات کی کثرت کے باوجود اس کاعلم واحد ہے۔ (۵) مبدا اوّل کاعلم جزئی نہیں کلی ہے۔ (۲) مبدا اوّل صفت ارادہ ہے متصف ہے اور ارادہ علم وذات ہی تعییر ہے۔ (۲) مبدا اوّل قادِر ہے۔ (۸) مبدا اوّل حکیم ہے۔ (۹) مبدا اوّل جواد ہے۔ (۱۰) مبدا اوّل اپنی ذات میں مسرور ہے۔ قوت عقلی کیوں افضل ہے۔ لذت ہے محرومی کے اسباب۔ مبدا اوّل کیلطف اندوزی۔ طاکلہ کا انداز سرور۔

۳۳ مسئله صفات میں حرف آخر الهميات مين مقايسة بي علم كا واحد ذر لعدبr+m;t++ ۳۴ مقالدُرابعه جواہر دموجودات کی تین سمیں حقیقت ا وّل کا بیان۔ لازم ا وّل : ترکیب حرکت کی متقاضی ہے۔لازم ثانی:جسم محدد جہات کے لیے محیط ہونا ضرور ک ہے۔ لازم ثالث: حقیقت زمان۔ لازم رائع: ہر ہر مرکب حرکت کے وقت ایک میلان کامقتضی ہے۔ لازم خامس : اَجسام کی حرکت تقیم ہے اُور اس پر دلیل۔لازم سادس: تمام أجسام غیرمتنا ہی علل کے متقاضی ہیں اور غیر متنا ہی علل حركت دوري كے طالب ہيں۔ riat++p ۳۵ أجسام سماوی کی نوعیت د حویٰ اُولیٰ: اَجسامِ ساور میتخرک بالاراده ہیں۔ دعویٰ ثانیہ: اَجرامِ ساور پر کو حرکت میں لانے والی چیز نفسیاتی اُورز وہی ہے۔دعویٰ ثالثہ: علومات کی حرکت عقل ہے سفلی وجسمانی نہیں۔دعویٰ رابعہ عقولِ مجرّدہ کا اِتبا ۔دعویٰ خامسہ : أجرامِ ساویہ کے مزاج میں اِختلاف۔ دعویٰ سادسہ: اُجرام ساویدایک دُوسرے کی علت ہیں۔دعویٰ سابعہ بحقولِ مجرّدہ کی تعداد اَجرام سادی سے کم نہیں۔ 122511 ۳ مقالد خامیہ اصل أشكال أوراس كاجواب _ وجود ك دو يبلو _ ترتيب أشيا كانقشه نقص وی قابل کی جہت سے ہے۔ شرور ومصائب کی توجیہے۔ rrattra

۳۸ مقالهٔ اولی

حرکت اوراس کی شمیں۔

rortro.

۳۹ مکان

مكان كى خصوصيات أربعه إبطال خلاك دلاك .

14+5100

۴۰ مقالهٔ ثانیه

بسائط کی بحث ۔عناصر وطبالیج ۔ دَعوٰی اولیٰ ۔ دعوٰی ثانیہ: صفات اُربعہ اعراض بیں' صور نہیں ۔ دعوٰی ثالثہ: ثالث ۔ دعوٰی رابعہ: عناصرِ اُربعہ مقدار کی کمی بیشی سے تحمل ہیں ۔ دعوٰی خامسہ ۔ دعوٰی سا دسہ: سفلیات فلکیات سے متاثر ہوتے بیں ۔ دعوٰی سابعہ: عناصرِ بسیطہ کی ضحیح جگہ۔

ایم مقالیہ ثالثہ: اِمتزاج وتر کیپ کے مسائل

(۱) حقیقت امتزاج۔ (۲) زمین کے طبقے ۔ (۳) بخارات و دُخان کی رنگارنگ شکلیں۔ (۳) صاعقہ' شہاب ِ ثاقب' دُم دارستارہ وغیرہ کی توجیہ۔

(۵)معادن کے ذخائر کیوں کر پیدا ہوتے ہیں۔

1771-1724

19+1711

۳۲ مقاله رابعه ن^د

نفس نباتی ۔توتت ِمولدہ نفس حیوانی۔

۳۳ إدراكات ِظاہرہ کی حقیقت کمس یشم یہ مع دوق یوردؤیت یہ

1925191

۳۳ حواس باطنه کی تفصیلات

حس مِشْتَرك في قوت موقده في تقديم المناكرة مخيله أدراس كي خصوصيات . ١٣٠ تا ٢٩٨

۴۵ نفس انسانی کی حقیقت نفسِ انسانی کی دوقو تیں۔ اِدراک ِ بھر کی بے چارگ عقل اُدر دُوسرے إدراکات میں فرق۔ مراتب عقل کی تفصیل ۔ علامت اولی ۔ علامت ب^تانیہ۔ علاممت ثالثه علامت دابعه علامت خامسه حلامت ما دمه علامت متوما وسر علامت ثامنہ : بربان عقل جسم میں انطباع پذیر نہیں اس پر بربان اقل۔ علامت تاسعہ: بر ہان ثانی۔ علامت عاشرہ عمَّل کی تجرید پر سب سے بردی دلیل ۔علامت ِحاد ک عشر۔ 21767+r

۳۶ مقاله خامسه : عقل فعال کی فیض رسانیاں (I)^{نف}س کی عقل فعال پردلالت _(۲)عقلِ فعّال کی فیض رسانیوں کی کیفیت _ (۳) سعادت _ (۴) شقادت _ (۵) رویائے صادقہ _ (۲) اضغاث احلام کی توجیہ۔(۷) عالم بیداری میں اُمور غیبید کوجان لیزا۔ بیداری میں بعض غیر موجود صورتوں کو دیکھنا یفس کی قوت بتا تیر۔ دُوسری خصوصیت ۔ تیسری خصوصيت _العاشر ـ

78rm2

for More Books Click This Link https://archive.org/details/@madni_library

ኇፚ

<u>پش لفظ</u>

يپش لفظ

قدیم بینانی فلسفہ

" قد يم يونانى فلسفهُ غرالي كى معروف كتاب "مقاصدُ الفلاسفه" كا أردو ترجمه ہے۔غراليَّ ، إسلام کی فکری تاریخ میں وہ پہلے اور آخری فلسفی ہیں جنھوں نے علم ودانش کے رائج الوقت پیانوں کا اَز سرِنَو جائزہ لیا جنھوں نے یونانی صنم خانوں پر جمرپور دار کیا اُور علم وا آئہی کے نئے سرچشمے ک نشان دبی کی۔ "المنقذ" أور "تهافة الفلاسفة إس سلسلے کی نہایت ہی اُہم کڑیاں ہیں۔ تہافت میں اُنھوں نے جودت طبع 'نکتہ بنجی اُور لطائف فِکر کے وُہ جَوہر دِکھائے ہیں جو بجائے خود لائق مطالعہ ہیں۔ اُن کی فکری بلندیوں سے نہ صرف مشرق آگاہ ہے بلکہ جدید ترین مغرب بھی متاثر ہے۔ مثلاً پاسکل (Pascal) جب بید کہتا ہے کہ دِل کی اپنی شطق ہے اور اِستنباط و اِستدادال کے اُپنے معیار

ہیں جن سے ذبن درماغ فطعی آشنانہیں تو اِس میں صاف طور پرغرالی سے اُس نظریہ علم و اِدراک کی جھلک دِکھائی دیتی ہے جس میں اُنھوں نے علم ویفین کا رُخ خطاہر سے ہٹا کر باطن کی طرف موڑا ہے۔ اُن کی زِندگی کا اصلی مشن چونکہ فلسفہ یونانی کی واما ندگیوں کو ظاہر کرنا تھا اُورابنِ سینا اُور فارابی کی پھیلائی ہُوئی غلط بہیوں کا اِزالہ کرنا تھا اِس لیے ضروری تھا کہ اِس فریضے سے عہدہ برا ہونے ۔۔۔ پہلے فلسفیانہ حلقوں میں اپنی فلسفہ دانی کی دھاک بٹھائیں۔"مقاصدُ الفلاسف،' کی تصنیف اِس غرض سیے تھی۔ اِس میں اُنھوں نے منطق 'الہمیات اُورطبیعیات ایسے خشک مضامین کواً یے واضح' شگفته اور مجھ میں آنے والے انداز میں بیان کیا ہے کہ جس سے اُن کی فلسفیانہ صلاحیتوں میں کوئی شک ہیں رہتا اور اِس لحاظ سے بلاشبہ وُہ اپنے اِس مقصد میں کا میاب سے ہیں۔ ہم نے اِس کو ترج کے لیے کیوں چنا اِس کی چند وجوہ ہیں: (۱) ہمیں چونکہ غزالی کی فلسفیانہ تصنیفات سے صوصیت سے دلچیں ہے اِس لیے قدر تا

بيش لفظ

قديم يوناني فلسفه

اُن کی اِس کتاب کو بھی ہما ہے دائرہ اِنتخاب دکا وش سے باہر نہیں رَہما چا ہے تھا۔ (۲) یونانی فلسفے کوا ڈل ا ڈل دُنیا ئے علم تک پہنچانے والے عرب ہیں۔ یورپ میں یہ جس شکل وصور میں اِشاعت پذیر ہُوا ہے اُس میں کہیں کہیں اِصطلاحات و معانی کا گہرا اِختلاف پَدِدا ہو گیا ہے۔ اِس ترجے سے دُہ حضرات جنھوں نے اِن علوم کا مطالعہ مغربی زبانوں میں کیا ہے آسانی سے اُس اِختلاف کو محضرات جنھوں نے اِن علوم کا مطالعہ مغربی زبانوں میں کیا ہے آسانی سے اُس اِختلاف کو محضرات جنھوں نے اِن علوم کا مطالعہ مغربی زبانوں میں کیا ہے درجہ دیا نے داری سلیقے اور خوش ذوتی کا شوت دیا ہے ! درجہ دیا نے داری سلیقے اور خوش ذوتی کا شوت دیا ہے ! (۳) مذت سے ہمانے ذہن میں سی تجویز تھی کہ اگر علوم عقلیہ کو اُردو میں پڑھایا جائے اور عربی کے دقیق مطلق متون کے بجائے اپنی زبان میں یونانی عقلیات کا مطالعہ کیا جائے تو صرف اِس سے ہمانے علی کی آدھی مصیب ختم ہوجاتی ہے اور دُوہ یغیر کی زحمت میں پڑے اِس لائی ہو جاتے ہیں کہ اپنی بہترین ذہنی قوت توں کو قرآن دحدیث اور جد یہ ترین علوم کی اعلی تعلیم کی طلب دی جنچو میں کھی سی ہے۔

ہمارا یہ ترجمہ اِس خواب کی تعبیر کی طرف پہلا قدم ہے۔ اِس میں ہم نے مقد در بھر کوشش کی ہے کہ علم دادب کے تقاضے پہلو بہ پہلو رہیں اور کسی طرح بھی مضامین کی خشکی ادراغلاق قاری کی ولچیپیوں کو مجروح نہ کرنے پائیں۔ دُدسر کے لفظوں میں نہم نے سعی کی ہے کہ غزالی کے اُپت پیرایہ بیان کی خوبیوں کو اُردو میں جوُں کا تون برقرار رکھا جائے۔ اُمید ہے قدیم طرز کے علمی مدایر

میں اِس کوشش کو قدر کی نگاہ سے دیکھا جائے گا۔

حمرحنيف ندوى

مطقيات

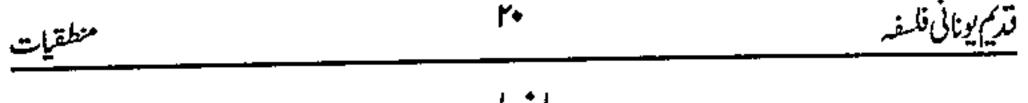
منطقيات

قديم يوناني فلسفيه

بسم اللدالرحمن الرحيم

المحمد الله الذي عصمنا من الضلال و عرفنا مزلة اقدام الجهال والصلوة على الخصوص

من ذي الجلال بالقبول والاقبال. محمد المصطفى خير خلقه و على آله خير آل. اما بعديم فے بير جاہا ہے کہ میں جہاں تک گردہ حکما کی ہرزہ سرائی اور ہلا کت فکر کی کاتعلق ہۓ اس کے بارے میں ایک تسلی بخش کتاب لکھوں'جس میں کہ اُن کے تناقضات کودا صح کیا جائے اور بیہ بتایا جائے کہ عوام الناس کو میرکن کن مسائل میں گمراہ کرتے ہیں۔لیکن تمصارا بیہ مقصد اُس وقت تک حاصل ہونے والانہیں جب تک کہ اُن کے معتقدات وافکار سے پور کی پور کی واقفیت نہ نمہم پہنچالو۔بغیرعکم کے ان کی گمراہیوں کی نشان دہی کرنا اُند ھیرے میں ٹا مک ٹو ئیاں مارنے کے مترادف ہے۔ اِس بنا پر میں نے بیہ طے کیا ہے کہ ان کی ہرزہ سرائی اور ہلا کت سے تعرض کرنے سے قبل ان کے علوم سے متعلق ایک مختصری کتاب رقم کروں جس میں کہ بغیر کسی بحث وتحیص کے ان کے مقاصد بیان کردیے جائیں جوعلوم منطق سے متعلق ہیں ماطبیعیات و مابعدالطبیعیات کے نام سے پکارے جاتے ہیں۔ اِس کتاب سے میری غرض وغایت صرف تفہیم اور سمجھا ناہے۔ چنانچہ اِس میں اُن باتوں کا تذکرہ ہیں کروں گا کہ جو بمزلہ حشو وز دائد کے ہیں اور جن کا تعلق اُن کے اصل مقاصد سے ہیں ہے۔ اُن مسائل سے جو اِس کتاب میں آئیں گے بید تمجھا جائے کہ میں اُن سے متفق ہوں یا میری بھی یہی رائے ہے۔ بلکہ میں جو پچھاس میں درج کروں گا' اُس میں فقط أن بى كەرب وأفكاركى ترجمانى بوگى-اس كتاب كانام "مقاصدالفلاسف، ب-إس تمهيد کے بعد آب کو معلوم ہونا جاہے کہ مير کروہ جارعلوم کو بحث ونظر کا موضوع تقہرا تا



رياضيات

ریاضیات حساب و ہندسہ میں غور دفکر ہے تعبیر ہے۔ ظاہر ہے کہ اس میں کوئی بات نہیں جو عقل دخرد کے خلاف ہو۔ادر نہ اِس میں ایسے اُصولوں کی دضاحت ہے کہ جن کی تکذیب دتر دید ضردری ہویا جن سے کوئی اِختلافی مسلہ پیدا ہوتا ہو۔ اِس کے اِس کی تفصیلات بیان کرنا ہم غیر ضروری شبھتے ہیں۔

ای میں اُن کے عقائد دافکار کا بیدعالم ہے کہ حق وصد اقت کی مقدار تو بہت ہی کم اور نا در ہے اور باطل دغلط کی بہتات اور کثرت ہے۔

الهيات

منطقيات

سیالیا قن ہے کہ اِس کی اکثریت جن وصواب پر جنی ہے اور خطا ولغزش کے اِمکانات بہت ہی کم ہیں۔ اِس کی غرض وغایت چونکہ طرق استدلال کی صحت واُستواری کی نگرانی اور رعایت ہے' اس لیے جہاں تک معانی و مقاصد کا تعلق ہے ان میں تو تمام اہل نظر حکما ومتکلمین متفق ہیں۔ اختلاف کہیں کہیں اصطلاحات وایرادات کے غلط استعال سے اُلجرتا ہے۔

طبيعيات

ال میں حق وباطل اس طرح گذمذ ہو گئے ہیں اور صحت وصواب لغزش وخطا کے ساتھ اس طرح دست در ببال ہے کہ فیصلہ مشکل ہے اور یہ بتانا دُشوار ہے کہ حق وباطل میں کون غالب ہے اور کون مغلوب کون راقح ہے اور کون مرجوع۔ اِس کی پوری پوری تفصیل تو ہماری کتاب'' تہا ہت الفلاسفُنُ میں درج ہوگی۔اور اس میں بتایا جائے گا کہ کن چیزون کے بطلان سے متعلق یقین رکھنا

منطقيات 11 قديم يوناني فلسفه چاہیے۔ یہاں فاسد دغیر فاسد میں تمیز کیے بغیر صرف اِن کے مقاصد بیان کیے دیتے ہیں۔ جب اِن سے فارغ ہوں گے تو انشاء اللہ پھرایک الگ اور ستفل بالذات کتاب کی تیاری میں لگ جائیں گے۔اب پہلے بیہ معلوم کرؤ کہ علوم منطقیہ کن حقائق پر شتمل ہیں۔ ☆☆☆

قدتم يوناني فلسفه منطقيات منطقيات (منطق كياب؟ اسكافائده اوراقسام) علوم دمعارف کی اگر چہ بے شارشاخیں ہیں' مگراستقصا کرو گے تو معلوم ہوگا کہ سب کی سب سہر حال تصوّر وتصدیق کے دوخانوں میں منقسم ہیں۔

تصور کیا ہے؟

تصور اُن حقائق و ذوات کے إدراک سے تعبیر ہے کہ جن کے لیے کوئی مفرد لفظ استعال کیا جائے۔ جیسے جسم' تنجز ملک اور جن اور زوح دغیرہ۔ یعنی اِس طرح کے اَلفاظ کے جومعنی ہیں' اُن کا إدراك تصوّر ب_ تصدیق کیاہے؟ تصدیق اِس طرح کے اِدراک کو کہتے ہیں کہ جودویا دو۔۔۔زیادہ تصوّرات پرمشتمل ہو۔ جیسے ہیکہنا کہ عالم حادث ہے معصیت پر مزادی جائے گی وغیرہ۔ تقیدیق کے لیے ضروری ہے کہ وہ جن تصوّرات پر بنی ہوان کا پہلے سے علم ہو۔ کیونکہ جو محض عالم کی حقیقت سے بے بہرہ ہے یا لفظ حادث کامفہوم نہیں سمجھ سکتا' اُس کے نزدیک ' عالم حادث ہے' کے پچھ تنی نہیں اور اُس کے

منطقيات 11 قديم يونانى فلسفه نزديك بيجمله اوربيرجمله كمعالم صادث ہے أيك ہى درج كاتے۔ بيريا در ہے كہ صادث بے متن لفظ ہے۔ کیونکہ اس جملے کی نہ تو تقدر تق ممکن ہے اور نہ اسے جھٹلایا ہی جا سکتا ہے۔ اِس طرح اگر کوئی مثلاً لفظ عالم کے بچائے کوئی مہمل لفظ استعال کر بے تو بھی اس کا سمجھنا دشوار ہوجائے گا۔

تصور وتصديق كي دوعا مشميں

کے مساوی ہوتی ہیں۔ میرا یسے جلے ہیں کہان کے إدراک میں طلب واِستدلال کی قطعی حاجت نہیں۔اس میں حسیات اور مقبولات کوبھی شار کرو۔تصدیق کی اِس نوعیت کی کوئی تیرہ قشمیں ہیں۔ ان کی تفصیل آ گے آئے گی۔ تصریق کی دوسری قتم وہ ہے جس کا إدراک فکر دتامل کامختاج ہے۔ جیسے عالم حادث ہے۔ اجسام انساني كودوباره زنده كياجائ كاريااطاعات يراجر وصله مترتب بهوكار بيايس جملح بي كهفكر وتامل اور کاوش وفکر کے متقاضی ہیں۔ حدّوجحت ميں فرق وہ تصور جس کا إدراك فكر و کا چش کا طالب ہے اس كى حقيقت اس وقت تك معلوم ہيں ہو

منطقيات	۲ſ [×]	قديم يوناني فلسفه
ر دہ تقیدیق جس کافنہم طلب	نہ کی جائے۔اسے حد کہتے ہیں۔او	سکتی جب تک اس کی تعریف
،) جب تک اس کی کنبر پر روشی	بقت اُس دفت تک واضح نہیں ہو پاتی	ودلیل پر موقوف ہے اس کی حقبہ
	-U	ندڈ الی جائے ^ا سے جحت کہتے ہ
روه جن تصوّرات پرمشتل ہیں'	ں کوجاننے کے لیے بیضروری ہے کہ	پ <i>ھر تص</i> دیق کی دونوں قسمو
وم ہیں اور ہم پوچھتے ہیں کہ	۔ کیونکہ اگر ہمیں انسان کا مفہوم معلو	اُن تصورات کا پہلے سے علم ہو
بوانِ ناطق پر ہوتا ہے تو ہمیں	ب میں کہاجا تاہے کہ اِس کا اِطلاق ح	انسان کی کیاتھریف ہےاور جوا
ب جا کرانسان کی اس تعریف	۔ یا کے مفہوم سے آشنا ہونا جا <u>ہے</u> جب	پہلے سے لفظ حیوان ادرلفظ ناطق
ہردے عالم حادث ہے۔اور	یہ ای طرح کی بات ہو گی جیسے کوئی ریہ ک	ہے ہم فائدہ اٹھا ئیں گے درنہ،
د دت ہے۔لہذا تابت ہوا کہ	ے کہ عالم مصور ہے۔اور ہر ہر مصور حاد	اس کا ثبویت اس طرح مہیا کر _
ہ ہو ہم بینہیں جانتے کہ عالم	ے لیے اِس بنا پر نا قابلِ فہم ہے کہ اول	عالم حادث ہے۔ بیرجملہ ہمار _
ادت ہونالازمی ہے۔) کا کوئی شوت نہیں پایا جاتا کہ مصور کا حا	مصورہے۔ پھر ہمارے پاس اس
	-	

غرض

غرض سیہ ہے کہ مم کی ہروہ نوعیت جوطلب دکا وِش سے حاصل ہوتی ہے اُس کے لیے ضروری ہے کہ وہ جن تصوّرات پر مشمّل ہو کہ وہ تصوّرات جانے بو چھے ہوں اور غیر منتہی نہ ہوں۔ بلکہ آخر میں جا کرایسی معلومات پرختم ہوتے ہوں کہ جوازقبیلِ ادائل وبدیہات ہوں اورغریز دعقلئی پہلے سے ان کا صحت واستواری کے پارے میں مطمئن ہو۔

and the second of the منطق کی اِفادیت

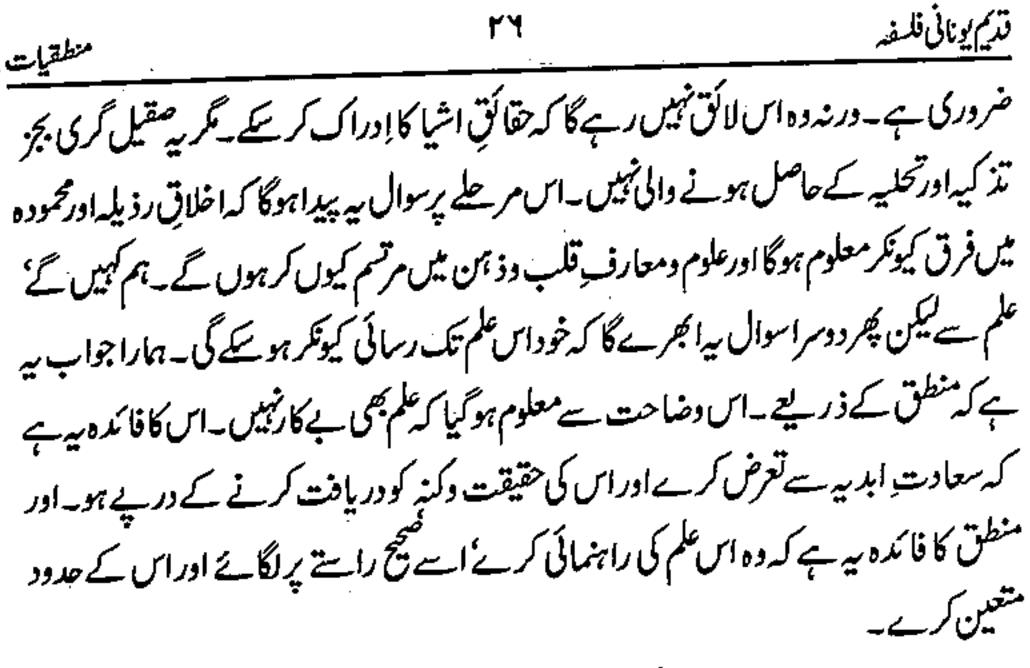
جب بیر ثابت ہو چکا کہ سی مجہول کاعلم بجز اِس کے حاصل نہیں ہوتا کہ اس کا تعلق کسی معلوم سے ہوئتو بیہ بات ہمیشہ ذہن میں رہنا چاہیے کہ اِس کے بیمتی نہیں ہیں کہ ہر ہرمعلوم ہر ہرمجہول کے لیے علم ومعرفت کی راہیں کشادہ کرتا ہے۔ بلکہ ہر جہول کے لیے چھ مخصوص نوع کے معلوم ہوتے ہیں کہ جن سے اس جمہول کی عقدہ کشائی ہوتی ہے۔ اب بیہ جاننا چاہیے کہ اگر اس عقدہ

منطقيات r۵ قدم يونانى فلسفه کشائی ادرکشف مجہول کا تعلق تصورات سے ہے تو اسے حدیا رسم کہا جائے گا۔ادرا گرتصورات ے بجائے اس کا تعلق علوم تصدیقیہ سے ہوگا تواہے ججت ^{کہ}یں گے اور اس کی کٹی قشمیں ہیں۔ ایک قسم کانام قیاس ہے اور ایک کانام استقر او تمثیل دغیرہ ہے۔ اًب بیہ جس کوہم رسم یا جد کہتے ہیں یا جحت کے نام سے موسوم کرتے ہیں ضر دری نہیں کہ ہر حالت میں بیچ اور درست ہی ہو بلکہ اس میں سہو دلغزش اور غلطی کا اِمکان بھی پایا جا تا ہے۔منطق کا فائدہ ہیہے کہ بیا بیسے قانون کی نشان دہی کرتی ہے جس کے ذریعے بیچے حدوقیاس کوغلط اُور فاسد حد وقیاس سے میٹر کیا جاسکتا ہے اور بتایا جاسکتا ہے کہ سلسلہ فکر میں غلطی کیوں اور کہاں واقع ہوئی ہے۔اس کوا یک نوع کی تر از دادر کمبوٹی سمجھو کہ جس سے کھرے کھوٹے میں فرق ہوجا تا ہے اور جس سے کہ خسارے اور فائدے کی مقدار متعین ہوتی ہے۔

علم ومنطق میں کیا فرق ہے؟

تم اگر ریکہو کہ منطق کا بیفائدہ ہے کہ اس سے علم وجہل کی سرحدیں الگ الگ ہوجاتی ہیں تو دریافت طلب بات ریرہ جاتی ہے کہ خودعلم کی حقیقت کیا ہے؟ اور اس کا کیافائدہ ہے۔ اس سوال کا جواب قدر نے تفصیل چاہتا ہے۔ بات ریہ ہے کہ تمام فوائد دنیوی پر سعادت

اخردی کا فائدہ زیادہ بھاری ہے اور اس کے مقابلے میں ہر شم کا فائدہ بیچ اور مستحقر ہے۔کیکن سے فائدہ حاصل ہوتا ہے دو چیز دن سے۔تذکیہ اور تحلیہ سے۔ تذکیہ کے معنی میہ بیں کہ انسان اپنے آپ کور ذائلِ اخلاق سے بیچائے اور دامنِ ممل وفکر کو ہر ہر برائی کی آلائش سے حفوظ رکھے۔ تحليه أس حقيقت سے تعبير ہے کہ انسان کے ذہن وقلب پر حقائقِ الہیہ کا اِس انداز سے ظہور ہو بلکہ پوری کا ئنات کا راز اس طرح منکشف ہو کہ اس میں شبہ و التباس کی کوئی گنجائش باقی نہ رہے۔انسانی ذہن وقلب کوایک آئینہ تصور کر وجس طرح آئینے کا کمال ہیہ ہے کہ جو چیز بھی اس کے سامنے آئے بغیر کم دکاست اور نقص کے اس طرح اس میں دکھائی دے۔ اِس طرح انسانی نفس کا كمال بيا ب كداس برحقائق المبيد يورى طرح منكشف موں - بحرجس طرح أيني ميں بيكمال اس طرح بيدا موتاب كداس كواجيمى طرح صقيل كياجائ تحميك أسى طرح ذبن وفكر كاصقيل كرى بهمى



اب جب ا^{ی حق}یقت میں کوئی شبہ نہ رہا کہ علم کی منزل سعادت ِ اخروی ہے اور منطق اس معاملے میں دش*گیر*ی کے فرائض انجام دیتی ہے نو اس کے عظیم الفائدہ ہونے میں کیا شبہ باقی رہا۔

اس کی اقسام

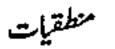
جہاں تک اس کی قسموں کا تعلق ہے اس کی وضاحت یوں ہو گی کہ پہلے ہم اس کا مقصود دنصب العين سمجھ ليں۔ بير مقصود دنصب العين ظاہر ہے کہ حد وقياس ہی ہے۔مزيدِ برآں پ

منطقيات

قديم يونانى فلسفه

 المال قیاسات کا ہے۔ ہمیں اس کے جملہ اجزا کونظر وفکر کا ہدف بنانا ہوگا۔ پہلے ہم الفاظ ہے بحث کریں گے کہ بید معانی پر کیوں کر دلالت کرتے ہیں۔ پھر ان معانی پر گفتگو ہوگی اور بید بتایا جائے گا کہ اس کی کون کون قتمیں ہیں۔ پھر اس قضیے کی تفصیلات آئیں گی جو موضوع اور محمول ہے مرکب ہے اور اس کے بعد اُس قیاس پر اظہار خیال کیا جائے گا جو تعقیمین سے مرکب ہے۔ پھر قیاس پر دو حیثیتوں نظر ڈالی جائے گی۔ ایک اس حیثیت سے کہ اس کا مادہ کیا ہے اور ایک اس حیثیت سے کہ اس کی صورت کیا ہے۔ بیہ جاس کی جملہ اقسام کی تر تیب جو ہمارے سامنے ہے۔ ہی ہند ہم

.



دلالت ألفاظ كم نوعيت

دلالت کی تین شمیں

اِس بحث سے جو بیان کرنامقصود ہے وہ پائی طرح کی تقسیبات سے واضح ہو سکے گا۔ پہلے تو یہ جاننا چا ہے کہ ایک لفظ معنی پرتین طریق سے دلالت کرتا ہے۔ اگر ہم بیت یا گھر کا لفظ ہو لتے ہیں اور اِس سے وہ ی مُراد لیتے ہیں جو اِس کا معنی ہے تو اسے دلالت مطابقت کہتے ہیں۔ اگر ہم گھر کا لفظ ہو لتے ہیں اور اِس سے ہماری مُراد نُورا گھر نہیں ہوتا بلکہ اِس کی کوئی دیوار ہے تو اِس اَنداز کی دلالت تو منی کہیں گے۔ اُس کا مطلب یہ ہوتا ہے کہ حالط یا دیوار کا خودا پنا ایک اِطلاق مطابقت کا موجود ہے۔ تا ہم بھی بھی گھر سے بطوتو میں سے اس کا کوئی دیوار کا خودا پنا ایک اِطلاق مطابقت کا التزامی ہے جس کا یہ مطلب ہوتا ہے کہ جا تط یا دیوار کا خودا پنا ایک اِطلاق مطابقت کا التزامی ہے جس کا یہ مطلب ہوتا ہے کہ مشلا خوت یا سات کا کوئی دیوار ہو کہ مطابقت کا ہو ہو ہو ہے۔ تا ہم بھی بھی گھر سے بطوتو میں سے اس کا کوئی دیوار کا خودا پنا ایک اِطلاق مطابقت کا التزامی ہے جس کا یہ مطلب ہوتا ہے کہ مشلا خوت یا سقف کا لفظ استعال کر داور ای سے مرادہ یوار ہو ہوں اور ای سے مزاد دیوار ہو

دلالت التزامى كى حيثيت

دلالت کی نتین قسموں میں مطابقت وضمن توالی ہیں کہ علوم میں ان سے کام لیا جاتا ہے اوراستدلال میں ان پر بھروسا کیا جاتا ہے۔لیکن دلالت التزامی کی بیہ حیثیت نہیں کیونکہ ایک تو لوازم کی تعدادزیادہ ہوتی ہے ادر پھر لوازم کا سلسلہ ایساغیر منتہی اور غیر محدود ہوتا ہے ان پر کسی مفاہمت

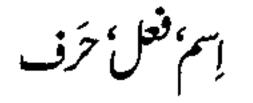
قديم يونانى فلسفه ۲٩ منطقيات کی بنیاد ہیں رکھی جاسکتی۔اس تقسیم سے آشنا ہونے کے بعد بید جاننا بھی ضروری ہے کہ لفظ ومعنی کے بالممى ربط كفظه نظرت ايك اورتشيم ب- اوروه بيب كه لفظ ياتو مفرد موكااور يامركب موكا-مفرد ومرکّب مفرد وُہ لفظ ہے جس کے اُجزا اُجزائے معنی پر دلالت نہ کریں۔ جیسے اِنسان ہے۔ پیہ اِس لیے مفرد ہے کہ اِس کے اُجزائے لفظی کا کوئی تعلق معنی سے ہیں۔ یعنی نہ تو اِنسان کامفہوم قابلِ تجزبيه بخاور نهلفظ إنسان دويا دوي دوي در المزايده أجزا سي مركب ب مرکب اُس لفظ کوکہیں گے کہ جس کے اُجزائے لفظیٰ اُجزائے معنی پردلالت کریں۔جیسے زید

کا غلام یا مثلاً میر که زید چل رہا ہے۔ اِس میں غلام ایک چیز ہے زیدا یک چیز ہے۔ اِی طرح زید کا ایک متعبین مفہوم ہے اور چل رہا ہے ایک سنقل مفہوم رکھتا ہے۔ اِس طرح گویا دونوں مثالوں میں تم نے دیکھا کہ اَلفاظ بھی مرکب ہیں اور اُن کے معانی میں بھی ترکیب پائی جاتی ہے۔ ترکیب کی ایک اور ماہم النزاع مثال بھی ہے۔مثلاً اگر ' اللہ کا بندہ' (عبدہ) کسی کا نام یالقب

ہوتواس صورت میں اُسے مفرد ہی کی صورت میں رکھا جائے گالیکن اگریہ بطور صفت ونعت کے اِستعال ہوگا' توابیے مرکب ہی کہیں گے۔

جُزِئَي دَكْلَى الفاظ کی تیسری تقسیم جزئی دکھی سے متحق رکھتی ہے۔ جزئي كالمتنى بيهب كمه إس كالمفهؤم شركت وإشتراك أفراد كمتخمل نههو يجيسے زيد بكر عمريا مثلا می کھوڑا' میرکزی میں برزادر میہ درخت' کہ اِن الفاظ کے اِطلاقات متعین میں اور اِن میں اِن کا کوئی ددمرافرد داخل نہیں۔ کل کا اطلاق ایسے الفاظ پر ہوگا جن کے معانی میں ایک سے زیادہ افراد کے اِشتراک کی كنجائش بإنى جائ حصي حود أدرجت أدر إنسان دغيره إن مس مرادكوني ايك كهود اليك خاص رضت ماایک متعین انسان نہیں ہے بلکہ بہت سے افراد ہیں۔

منطقيات قديم بونانى فلسفه کلی میتحلق بیرجان لینانہایت ضروری ہے کہ اِس میں مفہوئم کے اِعتبار سے صرف کثرت و إشتراك كا إمكان ضروري ہے۔ بالفعل كثرت كا پايا جانا ضروري نہيں ۔مثلاً آفتاب اگر چہ بظاہر ایک ہی نظر آتا ہے اور اس پر جُزئی ہونے کا دھوکا ہوتا ہے مگر اِس کے باوجود اِس کا مفہو مکلّیت لیے ہُوئے ہے۔ اِس لیے اگر بھی آئندہ چل کر ثابت ہوجائے کہ سیہ بِنگوں پر پچھا ُور آفتاب بھی جلوہ گرہیں' تو اُن پربھی اِس کا اِطلاق ہو سکے گا۔



چوتھی تقسیم اِس اعتبار سے ہے کہ لفظ محل اسم اور حرف کے نین خانوں میں مختلف ہیں کہ یہ دستور ہے کہ دہ اِن میں ۔ فعل کو کلمہ کہتے ہیں۔ اِسم وفعل حرف اِن معنوں میں مختلف ہیں کہ یہ تام المعنی ہیں اور حرف تام المعنی نہیں۔ مثلاً جب تم کسی آنے والے سے پوچھو کے کون ہے اُور دُہ اِس کے جواب میں کہتا ہے زید تو معنی کے نقاضے پُولیے ہو گئے اور بات تحصاری سمحھ میں آگئی۔ اِس طرح اگر تم کسی سے پوچھو گے کہ کیا ہور ہا ہے اُور دہ کہتا ہے کھانا کھار ہا ہُوں اُتو بھی معنی کے اعتبار سے بیسلی بخش جواب ہے ۔ کیکن اگر اِن دونوں سوالوں کے جواب میں اِسم فعل کے معنی کے اعتبار

أورحرف تح غيرتا م المعنى جونے كا۔ فعل و إسم ميں بيفرق ہے کہ جہاں تعل وقوع أورزمان دونوں چیزوں پر دلالت کرتا ہے' وہاں اسم نہ تو زمان پر دلالت کرتا ہے اور نہ وقوع پر۔مثلاً جب تم کہو گے اُس نے کھانا کھایا مارا پائتو بد إن معنوں ميں فعل ہے كہ إن ميں سے ايك تو كھانے مارنے أور يينے كاذِكر ہے دُوسرے اِس کا تعلق اُس زمانے سے جس میں بیدا فعال صادر ہوئے۔ بخلاف اِسم کے کہاس میں نہ تو وتوع يعل سے بحث كى جاتى ہے أورندز مانيات سے تعرض كياجا تاہے۔

ايك مغالط كاجواب

ممکن ہے اس توضح پر کوئی اعتراض کرے کہ کل آج مہینہ سال ایسے الفاظ کے باسے میں

۳1 قديم يونانى فلسفه منطقيات کیا کہو گے۔کیا بیٹل ہیں؟ ہم کہیں گے کہیں۔ کیونکہ قعل کے لیے ہمارے مزدیک دوچیزیں شرط ہیں۔ایک تو بید کہ اس میں ایک مفہوم ومعنی کی خبر دی گئی ہے۔ اور دوسرے ریہ کہ اس میں اس مفہوم ومعنی کے زمانے کی تعیین بھی کی گئی ہے۔لیکن ان الفاظ میں زمانے کا ذکر ہے تو ہے بلکہ یوں کہنا جا ہے کہ زمانے کی مختف صورتون كاذكرتو بظرميز مانه كمى مفهوم ومعنى سيمتعلق نبيس _ ۔ پانچویں تقسیم ہیہے کہ الفاظ کی معانی پر دلالت یا تواطی ادرتر ادف کی شکل میں ہوگی [،] یا تباین د اِشتراک کی صورت میں اور یا پھر اِ تفاق کے اُنداز میں۔ دلالت متواطه كي صورت كو بحصف کے لیے لفظ حیوان پر خور کرد کہ اِس کا اِطلاق متعدِّداً نواع پر یکسال بغیر کسی تقدم و تاخر زمانی اور توت وضعف کے مدارج کے ہوتا ہے۔ جیسے انسان کو بھی حیوان کہا جائے گا ادر بیل اور گھوڑے پر بھی اِس کا اطلاق ہوگا۔اور متنوں میں جہاں تک کہ حیوان ہونے کاتعلق ہے کوئی فرق تقدم وتاخریاضعف وتو ت کانہیں۔ یعنی تینوں کے تینوں ایک ہی در ہے کے حيوان بي - إى طرح انسان كا إطلاق زيد عمرُ بكرُسب پريكساں طور پر ہوتا ہے۔ اس کواچھی طرح شیجھنے کے لیے لفظ'' وجود'' کے مفہوم کوفکر ونظر کی تراز و میں تولو ۔ اِس کا إطلاق جواہر پر''بالا صالت ہے'۔اوراعراض پر ہالتن ۔ گویا اگر چہ جواہر بھی صفت وجو د سے متصف ہیں اور اعراض بھی کیکن دونوں کے وجود میں قوّت وضعف اور درجہ دمرتبہ کا بیتن فرق پایا

جاتا ہے۔ اِس کو منطقیوں کی اِصطلاح میں اِتفاق کہتے ہیں۔ اور تر دید و تشکیک ہے بھی تعبیر کیا جاتا ہے۔ اور ایسے معانی کو متفقد مردودہ اور مشلکہ کہیں گے۔ تر ادف کا یہ مطلب ہے کہ الفاظ اگر چہ مختلف ہوں ' گرمتنی اور ہدف اِطلاق ایک ہی ہو۔ جیسے شیر ' کہ اِس کو اُسداور غفنفر بھی کہتے ہیں۔ اور شراب کہ اِس کو بادہ ' تمر اور عقار کے لفظ ہے بھی تعبیر کرتے ہیں۔ تباین کا یہ مطلب ہے کہ الفاظ بھی مختلف ہوں اور اُن کے معانی بھی مختلف ہوں۔ جیسے گھوڑا' بیل ' گر دھااور اِنسان اِن میں سے ہر لفظ کا معنی جدا جدا ہے۔ اِشْتَر اِک کا منہوم ہیہ ہے کہ الفاظ بھی مون اور اُن کے معانی بھی مختلف ہوں۔ جیسے گھوڑا' ہے۔ اِس کا اِطلاق سونے پر بھی ہوتا ہے مورن ور اور اُن کے معانی جسی می مند میں کہ مالفا در عین'

منطقيات

.

معاني كليدأوراس كيشمين

ذاتی د *عرض*ی میں کیا فرق ہے

جب ہم کہتے ہیں کہ بیانسان حیوان ہے یا بیانسان سپیدرنگ کا ہے تو اِن دونوں طرح کی صفات میں ہم لاز ما ایک فرق محسوس کرتے ہیں۔ حیوانیت کا مفہوم جس طرح کا لزدم لیے ہوئے ہے اور جس انداز سے انسان کی ما ہیت کا جز معلوم ہوتا ہے رنگ کی سپیدی یا بیاض میں بی خوبی نہیں۔ پہلی طرح کی صفات کو ذاتی کہتے ہیں۔ اور دوسری قشم کی صفات کو عرضی۔ اِس کو زیادہ وضاحت سے ذہن نشین کرنے کے لیے ہم بیہ کہتے ہیں کہ ذاتی کے لیے تین ضروری شرطیں ہیں جو عرضی میں پائی نہیں جانیں اور ذاتی صفات میں ان کا پایا جانا ضروری ہے ہیں۔

ذاتی کی شرطیں

اول جب تم ذاتی کے مفہوم کو بحصنا چا ہوا ور اس کی ماہیت کو غور وفکر کی گرفت میں لانا چا ہو' کہ بیذاتی صفت کس کے ساتھ وابستہ ہے' تو شمصی محسوس ہو کہ جب تک اس صفت کا اور اکنہیں کیا جائے گا' خود موضوع کا مفہوم اور اُس کی حقیقت سمجھ میں نہیں آ سکے گی۔ مثلاً جب تم حقیقت انسانیہ پرغور کرنا چا ہو گئیا چا رُپانچ' چو وغیرہ اَ عداد کو تصور میں لانا چا ہو گ' تو لا محالہ پہلے حقیقت انسانیہ پرغور کرنا چا ہو گئیا چا رُپانچ' چو وغیرہ اَ عداد کو تصور میں لانا چا ہو گ' تو لا محالہ پہلے حوانیت ذہن میں آئے گی اور نفس عدد کا ایک مفہوم غور وفکر کا ہدف قرار پائے گا' اور ان کی حیثیت ہوگی کہ ان صفات کو نہم کے بغیر نہ تو حقیقت انسانیہ کا اور اک مکن ہو گا اور ان کی حیثیت ہوگی کہ ان صفات کر نہم کے بغیر نہ تو حقیقت انسانیہ کا اور اک مکن ہو گا اور ان کی حیثیت ان صفات میں لزوم کی کیا کیفیت ہے؟ ایں کو جانے کے لیے ذرا صفات کو بدل دو۔ مثلاً حوان کے بجائے اُبیض یا سفید کہو' اور اُعداد پر نسبت و جو دکی حیثیت سے غور کر دو۔ اب جہاں تک

منطقيات

قديم يونانى فلسفه انسان کے سفیدیا سیاہ ہونے کاتعلق ہے اس کو اِس کی ماہیت میں کوئی دخل حاصل نہیں۔ یہی وجہ ہے کہ ہم بغیراس کے رنگ دلون کو ذہن میں لائے اس کا تصور کر سکتے ہیں۔ اِس طرح اُعداد کا تصوّر بغیر صفات وجود کے ممکن ہے۔ لیعن چار پانچ چھر کی حقیقت پرغور کرتے دفت اس بات کی تطعی ضرد محسوس نہیں ہوتی کہ پہلےان کاموجود ہونا فرض کرلیا جائے تب جا کران کی حقیقت وما ہیت کا نہم ممکن ہوگا۔ یہاں بیرجان لینا ضروری ہے کہ وجوداًعداد ہی کے لیے حرضی نہیں بلکہ تمام ماہیاتے لیے اِس کی حیثیت یہی ہے۔ بخلاف حیوانیت کے وہ انسان کی ذاتی صفت ہے یاعد دومقداریت کے کہ بیداًعداد کا ذاتی وصف ہے۔ ممکن ہے انسان کے حق میں صفت وجود کا عرضی ہونا اِس وجہ سے آسانی سے تجھ میں نہ آ سکے کہ ہیر کروڑوں کی تعداد میں دُنیا میں موجود ہے۔ اِس کیے بیصفت اس کے لیے پچھلا زمی ی محسوں ہوتی ہے اور یوں معلوم ہوتا ہے کہ اِس کے بغیر انسان کا تصور نہیں کیا جاسکتا۔ شخصی اختیار حاصل ہے کہ مثال کوبدل دواوراس کے بجائے مگر مچھ پاکسی ایسے حیوان کا تصور کرد جو نادرا یا یا جاتا ہے ادر پھر دیکھو کہ اس کے لیے حیوانیت کا تصور بنیا دی د اِمتیاز ک حیثیت رکھتا ہے یا موجود ہونے کا عام تصوّر کہ جس میں کا سُنات کی ہر چیز داخل ہے۔ ددم..... کی جس کوتم ذاتی کہتے ہو اس کواولیت حاصل ہونا چاہیے۔ چاہے بیاولیت وجود میں ہو جا ہے ذہن میں۔ اِس کا مطلب سے ہے کہ جب تم انسان کا تصوّر کرونو پہلے اس کوحیوان ہونا چاہےتا کہ *اس پرانسانیت کا اطلاق کیا جاسکے۔ پہلے ضاحک یا رونے والا ہو*نا ضرور کی نہیں۔ اِس

طرح أعداد ميں مقداريت اور عدد تضور کواس أنداز کی اوليت حاصل ہوگی کہ جب بيہ مفہوم پايا جائے گا تب أعداد كاتفصيلى تصور ذبن ميں آسكے گاور نہيں۔ ایس میں شہر ہیں کہ صفت بکا وضحک انسان کی ایس صفت ہے کہ جو تبھی اس سے جدانہیں ہوتی۔ لیکن اس میں اور حیوانیت میں جو بیٹن فرق ہے وہ آسانی سے مجھ میں آسکتا ہے۔ انسان ہونے کے لیے بہر حال اس کا ذی روح یا زندہ ہونا ضروری ہے۔ بخلاف شخک د بکا کے کہ کوئی بھی ميهين كمبرسكما كهجب تك حجك وبكاكا تصوّرنه كياجائ انسانيت كامفهوم تمجعانهين جاسكتابه اوّليت کي تعين اوليت متعلق بيضروي نكته بحص لينے كاب كه جب ہم بيا كتم ميں كتبة ميں كتبة كليات جن كوہم ذاتى كتبة

منطقيات	۳۳	قديم يوناني فلسفه
	تواسے مرادتر تیپ زمانی نہیں ہوتی بک	ہیں ان کا پہلے ہونا ضرور کی ہے
	ل و توجيه کا سلسله جاری نہیں کیا جا سک	
فرارد یا ہے۔ کیونکہ وہ ذاتی	ں کہاجا سکتا کہانسان کو حیوان کس نے	انسان حيوان ٻتو اس پر منہير
	س کی ایسی عینی صفت ہے کہ اس کے بغ	
	ے میں کہو گے کہ پہلے بیا یک مقداراد	
دوسرے لفظوں میں اس کا	ندار د کمیت ہونا کس نے تشلیم کیا ہے۔	کوئی میہیں کہ سکتا کہ ان کا مغ
اتصوّرِجعل جاعل سے ہیں	حيوانيت يا أعداد کے لیے کميت دمقدار کا	مطلب میہ ہوا کہ انسان کے لیے
تی اور بنیادی طور پر حیوان	. کی کورفر مائیوں کو دخل نہیں بلکہ انسان ذا	ا أجمرا أدراس مي تنحص يا شر
	پرایک کمیت اور مقدار ہیں۔	یہ اور اُعداد ذاتی اور بنیا دی طور
	، پائی جاتی کیونکہ جب تم کہو گے کہ انسا	
÷	چھاجاسکتا ہے کہ اس کوتم عدم سے وجود	• • • • • • •
•••	ب-بخلاف اس کی صفت جیوانیت کے ک	
	ر پیدا ہوئی۔ کیونکہ میہاس کی ذاتی دعینی ^ص ف	
	ے جیسے کوئی شخص بیہ کہے کہ مکن کومکن کس. پر	,
(J. rice Se	کها بهاسکتا سرکامکن کیوں موجد بر بر	كيول واجب برم كيال به البير

مفت امکان کے لیے وجود نثر طہیں۔

ببالتران بادن والأرسيكة

عرضي مفارق أورعرضي غير مفارق

عرض کی ایک اور مخصوص تقسیم ہے۔ ایک عرض وہ ہے جس کا اتصاف موضوع کے ساتھ اس درجہ لز دم رکھتا ہے کہ بھی اس سے جدانہیں ہوتا۔ اسے لازم غیر مفارق کہیں گے۔ اور ایک وہ ہے جو جدائی کا متحمل ہے۔ اس کو مفارق کے لفظ سے تعبیر کریں گے۔ غیر مفارق کی دوم تالیں ملاحظہ ہوں۔ مشلا حک صفت عرضی ہے۔ کیکن انسان کے ساتھ اس کی وابستگی اس در بے اُستوار ہے کہ اس سے بھی جدانہیں ہو سکتی۔ ای طرح مثلث کے زاویوں کا دونوں قائموں کے برابر ہونا ہے کہ اگر چہ یہ بھی وصف عرضی ہے مگر مثلث سے اس کو علیجدہ نہیں کیا جاسکتا۔ پھر مفارق کی کئی اور قسمیں

منطقيامة

قديم يونانى فلسفه

عرض خاص عرض عام

پھر عرض کی ایک تقسیم میہ ہے کہ یاتو یہ موضوع کے ساتھ مخصوص ہوگا۔جیسا حک اسے خاص کہیں گے یاس کا دائرہ نسبتاً دسیع ہوگا'اسے عرض مطلق یا عرض کہا جائے گا۔ جیسے کھانا پینا کہ سے علاوہ انسان کے دوسرے حیوان کی خصوصیت بھی ہوسکتی ہیں۔

حبس ونوع

for More Books Click This Link https://archive.org/details/@madni_library



منطقيات

کڑیاں کون کون ہیں؟ اس کو بھنے کے لیے مراتب وجود پر خور کرو۔سب سے پہلے تھارے سامنے جسم اور غیرجسم کی تقسیم آئے گی۔ پھرجسم جسم نامی اور غیر نامی کے مختلف خانوں میں منقسم ہوگا۔ پھر نامی حیوان اور نبات کے دوالگ الگ خانوں میں بیٹے گا۔اور حیوان کے اور متعدد خانے بنیں گے جن میں سے ایک خاندانسان ہے۔انسان سے او پر بس جوہر ہی کا خاندرہ جاتا ہے۔وجودکوہم اس بنا پر نظراً نداز کردیتے ہیں جواگرچہ اعم معلوم ہوتا ہے کہ اس کا تعلق اعراض سے جذا تیات سے ہیں۔ اس ترتیب سے ثابت ہوا کہ جو ہرتوجنس الاجناس ہے اس لیے کہ یہاں تک پہنچ کر ذاتیات کا سلسلہ ختم ہوجاتا ہے اور انسان نوع الانواع ہے کیونکہ اس کے پنچے اور کوئی سلسلہ انواع فرض ہیں کیا جاسکتا۔ ممکن ہے اِس پرتم کہو کہ انسان کی بھی تو اس سے آگے اور تقسیم ہو سکتی ہے۔ مثلاً لڑکا' جوان' طویل القامت ٔ عالم ٔ جاہل وغیرہ۔ اِس کے جواب میں ہم کہیں گے کہ اِن سب کا تعلق عرضیات ے ہے۔ اور ہم ذاتیات سے بحث کررہے ہیں۔ اور عرضیات اور ذاتیات میں جوفرق بے وہ بالکل تبين ب-مثلاجب بم كمي الكرانسان اور كهور ب من فرق ب ياسواراور بياض مين فرق ب تويفرق توذاتيات كاموكا ليكن أكربهم كمبي كرزيدادر عمر ميس فرق ب مثلاً ايك عالم بأيك جامل بايك طبيب بے ايک تاجر بے يادوات کى سياہی اور کۆپ کى سياہی ميں فرق بے توريفرق عرضيات کا ہوگا۔

ذاتى كى جوائح نقطة نظر سے ايك تقسير فصل نوع وجنس

ایس اعتبار سے کہذاتی کا سوال کسی سوال کے جواب میں ہوا ہے دومتمیں ہیں۔ اگر ذاتی ''ماہو''(وہ کیاہے) کے جواب میں ہےتواسے جنس یا نوع کہیں گے۔اورا گراس کا استعال''ای شے' (اِس کی حقیقت کیا ہے) کے جواب میں ہے تواسے فصل کہاجائے گا۔ مثلاً ایک شخص نے گھوڑے بیل اور انسان کے بارے میں پو چھا کہ بید کیا ہیں؟ اور جواب میں تم نے کہا حیوان میں یا اگرزید بکر عمر کی طرف اشارہ کر کے کسی نے پوچھ لیا کہ بیکون ہیں؟اور جواب میں تم نے کہا کہ انسان تو اس کوجنس ونوع سے تعبیر کریں گے۔لیکن اگر کسی نے انسان سے متعلق بیہ پوچھا کہ ای سٹے ہزا'وہ کس حقیقت کا نام ہے؟ اور تم نے اسے حیوان کہ کر ٹالنا جا ہاتو اس سے اس کی غرض پوری نہیں ہو گی اور جواب تشند سار ہے گا۔ ہاں اگرتم نے اس کے جواب میں ناطق كہا توبیالبته مل جواب ہوگا۔ كيونكہ إس ، انسان كى حقيقت وذات پر براہ راست روشى

۳2 قديم يونانى فلسفه منطقيات پرتی ہے۔ اِس *کو اِ*صطلاح میں فصل کہتے ہیں۔ حَدكياب؟ جواب کی اس نوعیت کو جاننے کے بعد اب میہ چیز ذہن نشین رہنا چاہیے کہ جو جواب بھی جن دفعل ہے مرکب ہوگا اُسے حدیا تعریف کہیں گے۔اس لیے کہ می شے کی حدیا تعریف اِس کے سوا اور کیا ہو سکتی ہے کہ اس سے اس کی حقیقت وکن ہو کا اِدراک ہو سکے۔اورجنس وصل سے بیر مقصد باحسن وجدت يورا بوجاتا ہے۔ رسم کیے کہتے ہیں؟ رسم اِس سے مختلف ہے۔ اگر جواب میں تصل کے بجائے تم دوسری قشم کے عرضیات کو

رسم ایس سے مختلف ہے۔ اگر جواب میں تصل کے بجائے تم دوسری سم کے عرضیات کو استعال کرتے ہوتواس سے بڑی حد تک تمیز وفرق تو حاصل ہوگا' مگر حقیقت وکنہ کا پورا پورا اِ دراک نہیں ہو سکے گا۔ بید سم ہے حدیا تعریف نہیں۔ جیسے حیوانِ ناطق کے بجائے تم انسان کی تعریف یوں کرو کہ وہ اُبیا حیوان ہے جو منتقیم القامت ہے۔ اس کے ناخن چوڑے ہوتے ہیں۔یا وہ بالطن ضحاک ہے تو بی سب عرضیات ایسے ہیں کہ ان سے فقط ایک اُنداز کا تمیز دفرق ہی حاصل ہوتا ہے۔

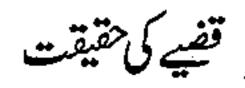
اس سے ثابت ہوا کہ حدد تعریف کے لیے فصولِ ذات پرکا ذکر نہایت ضروری ہے۔ان کے ذکر سے دوفائد ، وقع بي ايك توتميز وفرق آب سے آب بالطبع ظاہر ہوجا تا ہے۔ اور دوسر ي كى یشے کی حقیقت دکنہ کا پتا چل جاتا ہے۔ حدیاتحریف کے لیے بیضر دری نہیں کہ ایک ہی فصل کا ذکر کیا جائے بلکہ بھی تھی کٹی فصول کا اضافہ کرنا پڑتا ہے۔مثال کے طور پر حیوان کی تعریف میں اگر کہا جائے کہ وہ ایک ایساجسم ہے جو تفس ورُوح رکھتا ہے اور تتحرک بالارادہ ہے تو اس میں دوضول پائے جا کیں گے۔ حد يا تعريف ميں غلط بني كيونكر أجرتى ہے؟ حدیا تعریف کے معاملے میں بیرجاننا نہایت ضروری ہے کہ اس میں غلطی کے احمالات بھی

منطقيات	۳۸	قديم يوناني فلسفه
یہ سرزیاد وواضح نہیں م ^ی	سے تعریف کرتاہے کہ جومحد ددیا معرف بہ	<u>بیں۔مثلاً کوئی څض اِس اُنداز</u>
وهن سرجة اك اس مير	می تعبیر کر سکتے ہیں' پااس میں بھی اتنا ہی غر	السے تعریف اکتنے بنفسہ سے ج
بايتز كابتذكره سرجرخه	، بہ سے کہیں زیادہ بے یا چراس میں ایج	ہے۔ یا تموش محدود اور معرف
ہیں۔ بیرسب نقائص ہیں	سنے کے لیے آپ حد دلعریف کے خواہاں [،]	وصاحت خلب ہے یا جس کوجا
كى يتثال بەي جىسركونى	میں احتر از لازمی ہے۔تعریف الشے بنفسہ ک	بلن سے حد دلغریف کے سکسلے ؟
غورطلپ نکتہ ہیہ ہے کہ	یہ کہ کہ دہ مدت حرکت کا نام ہے۔ یہاں ا	میں زمانے کی <i>تعریف</i> میں پیر بنا دارہ میں جرک کر کی ہے ج
، کی حقیقت سے ناواقف	یقت کے دو پرتو تو ہیں۔اس لیے جوزمانے کار میں کہ میں میں	رمانهاور مدت کر کت ایک ہی ^ر ق مزمدن بہ دحرک میں کہ ہی
	سے کیا اِستفادہ کر پائے گا۔ سکتی مار اور کی تب	ہے وہ مدت حرکت کی تر کیب دہری خارافتی کی دشال
له ده بیاض کی ضد کو کہتے سر	ہے کہتم سوادیا سابتی کی تعریف بیر بیان کرد ک حتراک خردہ مدار میں بابا ما	مروسر کاللط بی کاسمال میر۔ بیل توای میں اُرزادی عموض میں
یے بعد بیہ جاننا ہوگا کہ	جتنا كه خودسواديس پاياجا تاب يونكهاس.	يون يون يون چې کې کې کې کې کې کې . خود بياض کيا ہے؟
ل کاتع ہو۔ میں کا	ں مثال سے شخصنے کی کوشش کرو ^ن جیسے کوئی آ	
ے ک حربیت میں کیم ہے۔ ب_ سے کوئی وضاحت	ناسے تشابہ رکھتا ہے۔ خلاہ رہے کہ اس تعریفہ	دے دہ ایساعضر ہے جونفس حیوال
، سے بھی زیادہ غموض	اکیا ہے اس کا إدراك تو آگ کے إدراك	یارد شی حاصل نہیں ہو پاتی کہ نفس
- -		لیے ہوئے ہے۔

چوہ غلط بھی اس طرح کی تعریف میں اُبھرتی ہے جیسے کوئی آفاب کی تعریف کرے اور کہ دے وہ ایسا کو کب روش ہے جودِن کے وقت دِکھائی دیتا ہے۔ اِس تعریف میں بی قباحت مضمر ہے کہ تم ای میں نہار یا دِن کا ذِکر کرتے ہو جس کا اِدراک خود آفاب کے اِدراک پر موقوف ہے۔ گزشته بحث مصلوم مواکه ذاتی کی تین قسمیں ہیں جنن نوع اور فصل۔ اِی طرح عرضی کی دوشمیں ہیں:خاصہاُدر عرضِ عام۔اَدر کل مل کر پانچ قشمیں ہو ئیں جنس نوع ، فصل خاصہاُدر عرض عام۔ **አአአ**

r 9 منطقيات قديم بيونانى فلسفه قضاياكي شمين

معانی مفردہ کو جب تر تنیب دیا جائے گا'تو اس سے متعدِّ دساخت کے جملے معرضِ وُجود میں آئیں گے جن میں سے ہمیں صرف اُس تر کیب دساخت سے تعرض کرنا ہے جسے خبر' قضیہ یا قولِ جازم کہتے ہیں۔اَدراس کے مالہ دماعلیہ پرغور دفکر کو مرکوز رکھنا ہے۔



قضیہ وہ جملہ ہے جسے ہم صادق وکاذب تھہرا سکیں۔مثلاً جب تم کہو گے' عالم حادث ہے' تو یہ جملہ صادق ہے اوسم نے ایک صحیح بات بتائی۔لیکن جب کہو گے کہ' اِنسان پتھر ہے' تو سہ جملہ

کاذب پر بن ہوگا۔ المحمك إى طرح الرَّتم كَبوكَ" أقماب طلوع يذير بوكا" توستاس مستورين كادميه جمله صادق ہوگا۔اور اس سے بجائے اگر کہو گے کہ ستارے بھی ضیا آلکن ہوں گے 'تو یہ خبر مااطلاع غیر سی ہوگ۔ جملے کی ایک اور ساخت ہے۔ مثلاتم اگر بیکہو گے کہ 'عالم یا تو حادث ہے یا قدیم ہے ' تو اِس کے اِظہار میں شمصی حق بجانب کھہرایا جائے گالیکن تم اگر کہو گے کہ ' زیدیا تو تجاز میں ہے یا عراق میں ہے' تو اِس کو اِس بنا پر غلط اُور جھوٹ تمجھا جائے گا کہ کمکن ہے کہ وہ شام میں ہو اور اُن دونوں جگہوں میں نہ ہو۔ س جملے کے بہر حال صدق وکذب کا حامل ہونا ضروری ہیں۔ کیونکہ اِس نوع کے قضایا بھی فرض کیے جاسکتے ہیں۔ جیسےتم کسی سے کہو کہ ' جھے کوئی مسئلہ بتاؤ' یا ''کیاتم میرے ساتھ مکہ مکرمہ تک جا سکتے ہو' ۔ ظاہر ہے کہ میہ دونوں جملے اِس اُنداز ہیں کہ اِن پرصدق یا

قديم يوناني فلسفه ۴+ منطقيات كذب كاظم نبيس لكايا جاسكتا يه یہ ہے تضیہ کامفہوم ۔رہایہ سوال کہ قضایا کی کتنی قسمیں ہیں تو اِس کا جواب قدر نے تفصیل حابتا قضيه شرطيه متصله جيسے اگر آفتاب طلوع پذير ہے تو دن موجود ہے۔قضيہ شرطيہ منفصلہ جيسے عالم ياقديم ہے يا حادث ہے۔

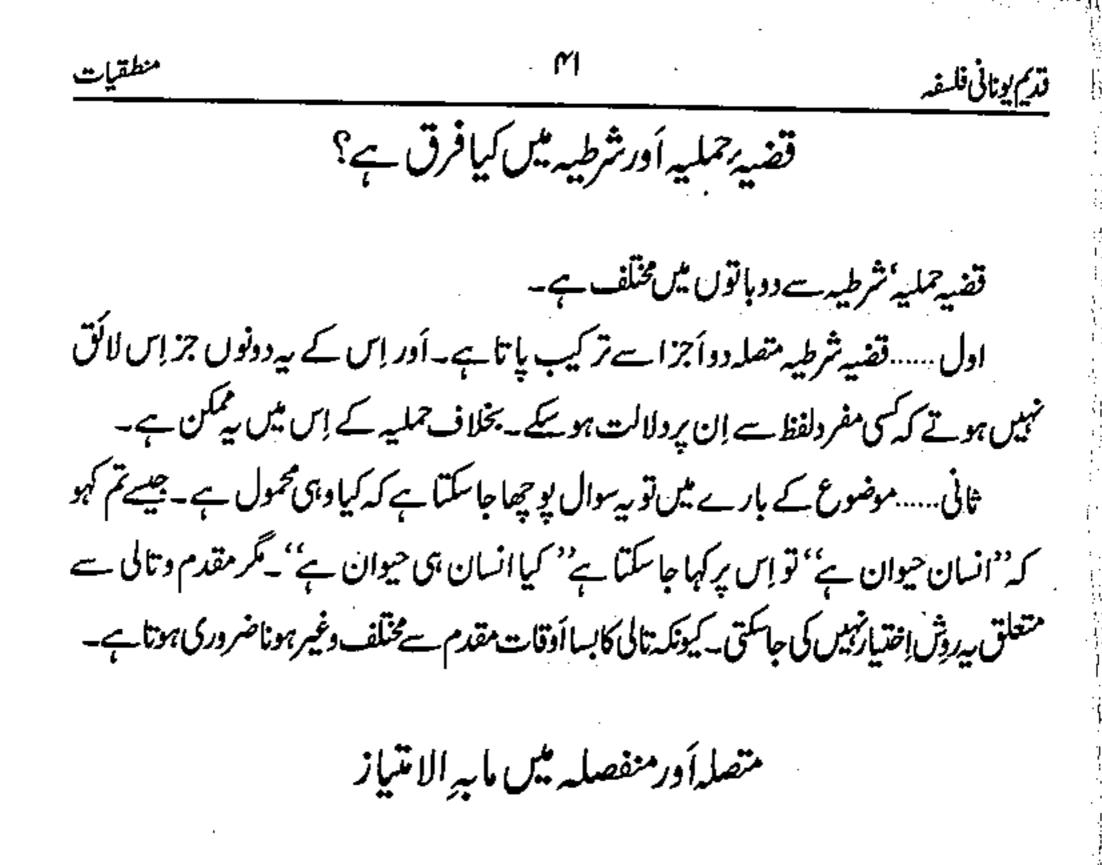
قضيه جمليه أوراس كح أجزا موضوع أورحمول

قضية ليد دواجزا پر مشتل موتا ب ايك كوموضوع ست تعيير كرت بين اور دومر ب كو محمول - م موضوع ده ب حس ك باك مين تم كونك چيز بيان كرت مو اور محول ده خبر يا اطلاع ب جو بيان ك جاتى ب جيس عالم حادث ب - إس مين عالم كوموضوع كمين گ اور نمادث ب ' كومحمول -بهر حال موضوع ومحمول تمهى تو مفر دا كفاظ كى صورت مين موت بين اور تمهى ايس مرك كى شكل مين كه أن كوا گرمفر دلفظ سے بدلنا چا بين تو بدل سكين _ مفر دكى مثال گزر چكى مرك كى صور يون موكى - جيسے حيوان ناطق اين يا كون كى نقل وحركت كے ساتھ ساتھ خود بھى متحرك د متا ب

گے جوحیوانِ ناطق کے ہیں۔ اُوراپنے پاؤں سے خود بھی متحرک رہتا ہے۔ محمول ہے۔ جس کولفظ '' ماشی'' (چلنے والا) سے بدل دیں تو وہی معنی قائم رہتا ہے جو اِس مرکب ہے اُدا ہوتا ہے۔

قضيه شرطيه كمقدم وتالى

قضية حمليه كى طرح شرطيه كم محمى دونى جز ہوتے ہيں۔ ايك كومقدم كہتے ہيں اور دوسر كو تالى مثلاً جب تم كہو كے كه 'اگر آ فتاب طلوع پذير ہے تو ستار مستور ہيں ' تو إس ميں آ فتاب طلوع پذير كا جمله نو مقدم ہے اور ستار مستور ہيں تالى ہے۔ إن ميں مقدم و تالى دونوں جملے حروف شرط و جزاكى وجہ سے اگر چہ قضيہ كہلا نے كا استحقاق نہيں ركھتے كيونكه إن پر صدق و كذب كا إطلاق نہيں ہوسكتا ؛ مگر دونوں ل كرايك قضيہ ضرور ہيں۔



قضیہ منفصلہ کے بھی دوہی جز ہوتے ہیں اور اگر حروفِ شرط کو حذف کر دیا جائے تو دونوں دوقضے ہوں گے۔لیکن اِس میں او سشرطیہ متصلہ میں بیفرق ہے کہ اِن دونوں کے اَجزا میں تر تبیب اِتصال کا رِشتہ عائب ہوتا ہے۔ اور بجز اِس کے کہ اِن دونوں کا ایک خاص سیاق میں ذِکر کیا جاتا ہے او کوئی لزدم و اِتصال اِن میں نہیں پایا جاتا۔ جیسےتم کہو' عالم یا قدیم ہے یا حادث ہے' توبید دونوں اُمورا لگ الگ ایک بیان دوضاحت کی حیثیت رکھیں گے۔ اور کوئی بھی اُوں میں دوسر

پر موتوف و بنی نہیں ہوگا۔ حتیٰ کہ اگرتم اِس کی بیتر تیب اُلٹ دواَور کہو کہ نُحالم یا حادث ہے یا قدیم ہے' تومعنى ميں كوئى تبديلي نہيں ہوگى۔بخلاف متصلہ كمه إس ميں أگر مقدم كوتالى أورتالى كومقدم كيا جائے گانونه صرف معانی ہی میں ردوبدل ہوگا بلکہ اِن میں ایک صادق ہوگا اُدر دُوسرا کا ذب تشہر ےگا۔ دُوسرا فرق إن دونوں ميں إس پر منتج ہے کہ جہاں متصله ميں تالى مقدم کے ساتھ تواقق رکھتاہے اور دونوں میں شرط دنتیجہ کا سالز دم و إتصال پایا جا تاہے دہاں منفصلہ کے اُجز امیں سے بات ہیں ہوتی ۔ بیدونوں ایک دُوس کے ضد ہوتے ہیں۔ موجبه وسالبه كنقشيم جب اس لحاظ سے قضایا پر خور کریں گے کہ اس کامحول موجبہ ہے یا سالبہ ہے تو قضایا کی

منطقيات	۴۲	قديم يوناني فلسفه
	موجبه بے باسمالبہ ہے۔	ایک تقسیم <i>بیہ</i> وگ کہ <i>ہر ہر</i> قضیہ یا
ں ہے۔ یہی قاعدہ شرطیہ اور	ہے۔ اور سالبہ جیسے عالم حادث نہیں	•
) کرو گے۔مثلاً یوں کہو گے کہ	ركهمنفصليه ميستم اتصال دلزوم كي ففي	منفصلہ میں چلے گا۔مگر بابن طو
سفصله ميں إس إتصال كو توڑو	ع بو چا بواور چررات موجود بو اور	'' بیہیں ہونے کا کہ آف اب طلور
كمرتب ياماده ب-إسطر	ی ہیں کہ گرھایا نرہے یا سیاہ ہے'۔ بک	ے اُور یوں کہو گے کہ 'بیر بات ر
-	ہ عالم یا قدیم ہے یا حادث ہے'۔ بلکہ	

قضيه معدوله كى تغريف

اِس سلسلے میں ظاہر اَلفاظ سے دھوکانہیں کھانا چاہیے۔ مجھی مجھی ایسا بھی ہوتا ہے کہ مقدم بھی سالبہ ہوا ور تالی بھی سالبہ ہو۔ مگر معانی کے اعتبار سے مید قضیہ موجبہ ہوسالبہ نہ ہو۔ جیسے کہا جائے ''اگر آ فتاب طلوع نہیں ہوگا تو دِن بھی پایانہیں جائے گا'۔ اِس میں دِن کا پایا نہ جانا جونفی ہے مجن سہ عدم طلوع آ فتاب پر جونفی ہے۔ لہٰذا اِس نفی مبنی پرنفی کا نتیجہ میہ ہوگا کہ مید لامحالہ متر ادف ہوگا ایجاب کے ۔ کیونکہ در اصل اِس کے معنی میہ ہیں کہ اگر آ فتاب طلوع ہوگا کہ مید لامحالہ متر ادف ہوگا نہیں۔ صرف چیر ایہ کہیاں کا فرق ہے۔ اِس ختلے کو نہ بچھنے سے قضیہ رحملیہ میں بھی اکثر کھیلا

ہوتاہے۔مثلاثم کہوگے' زیدنابینا ہے' تواس میں اگر چہ' نا' حرف تفی ہے مگر اس کے معنی یہی ہیں کہ زیداً ندھا ہے جو قضیہ موجبہ ہے۔ اِس طرح کے موجبہ کو جو سالبہ کی شکل میں ہو معدولہ کہتے ہیں جس کا مطلب بیہ ہے کہ بیقضیہ متن کے لحاظ سے اگر چہ موجبہ ہی تھا مگر اِس کوسالبہ کے سانچے میں ڈھالا گیا ہے۔غرض پیر ہے کہ تنہاادات سل دنفی کا اعتبار نہیں۔ بلکہ ایجاب دسل کا فیصلہ متن کود کچر کر جی کیا جائے گا۔ یہی وجہ ہے کہ اِس کا اِستعال معدومات تک میں جا مُزیبے۔ یعنی پہ کہا جا سکتا ہے کہ اللہ تعالیٰ کا شریک بصیر ہیں ہے۔ کیونکہ جومحال ہے وہ کو کی شخصیت ہی نہیں ہے۔ اور جب کوئی شخصیت ہی نہیں تو بصیر کیسے ہوسکتا ہے۔لیکن بیہیں کہا جا سکتا کہ اللہ تعالیٰ کا شریک غیر بصیر ہے کیونکہ قضیہ کی بیر ساخت موضوع کے محال ہونے کو ستلزم نہیں۔ دیکھو ان دونوں میں ادات تفى موجود ہے۔ کیکن پہلا تضیہ قضیہ مسالبہ ہے اور دوسرامتنی موجبہ ہے۔ کیونکہ غیر بصیر ہونا مترادف ہے اُندھایا اعمی ہونے کے۔

منطقيات

قديم يوناني فلسفه

قضايا كيقشيم ببراعتبار موضح ك_مهمله أورخصوره

كلية موجبه جزئية سالبه كليدأور سالبه جزئيه يشرطيه متصلبهمى باكليه موكا بطيع جب جب آفماب طلوع ہوگا دِن کا پایا جانا ضروری ہے یاجز سَیہوگا جیسے بعض اوقات اگر آفتاب پایا جائے گا تو اُبر بھی پایا جائےگا۔ قضايا ككفسيم ببه إعتبار إمكان إمتناع أو وجوب یمی حال منفصلہ کا ہے۔کلیہ کی مثال یوں ہو گی جیسے ہر ہرجسم یا متحرک ہے یا ساکن۔اور جزئ يكويون أداكري ك جيسے انسان يا توكشتى ميں ہوگا' يا قعر دريا ميں۔اگر قضايا پر إس نقطہ نگاہ یے نظر ڈالیں کے کرتمول کی نسبت موضوع کی طرف س ڈھنک کی ہے تو پھرتقسیم کا انداز ہید ہوگا كهقضيه يامكنه جوكايام يتعه أوريا واجبه مكندكا مطلب بيرب كمحول دموضوع مين جونسبت بوه إمكان كوظام كرتى ب- جيسانسان كاتب ب-

قديم يوناني فلسفه ዮዮ منطقيات ممتنعہ سے بیر مقصود ہے کہ محمول دموضوع کے مابین جونسبت ہے وہ اِمتناع پر دلالت کناں ے۔ جیسے انسان پھر ہے۔ اورداجبا کر تضیر کوہیں کے کہ جہاں محول موضوع کے لیے بالوجوب ثابت ہو جیسے انسان حیوان ہے۔ اِن قضایا کو سوالب کے رنگ میں بھی بیان کیا جا سکتا ہے۔ مگر اس سے نسبت کی اس تقسیم میں کوئی فرق نہیں پڑتا۔

ممکن کا اِطلاق دومعنوں پر ہوتا ہے

ممکن سے متعلق میہ بات طحوظ رہنا چا ہے کہ اِس کا اِستعمال دوطریق پر ہوتا ہے۔ ایک اِستعمال ایسا ہے کہ اس میں واجب بھی داخل ہے۔ لیکن میہ اُس وقت ہو گاجب اِس سے غیر منتع مراد لیا جائے ۔ دُوسرا استعمال دہ ہے کہ جس میں میں میرف اُن معنوں میں بولا جاتا ہے جس میں اِمکان وجود اُور عدم اِمکان وجود دونوں پہلووک کا احتمال پایا جائے۔ مثلاً جب آپ کہیں گے کہ ''انسان کا تب ہے'' تو اِس میں میددونوں احتمال ممکن ہیں میرکہ دہ کا تب ہوا اور مید بھی کہ دہ کا تب ہو۔ اِس صورت میں اِس میں واجب داخل نہیں ہوگا۔

تناقض أوراس كي شرائط

قضایا کی یا نچوی تقسیم تناقض سے متعلق ہے۔ اِس کا پی مطلب ہے کہ ہر ہر قضیہ کا ایک نقیض بھی ہوتا ہے۔ نفیض سے مراد صرف میہیں کہ ان میں ایجاب وسلب کا فرق نمایاں ہو۔ بلکہ ہیہ ہے کہ ان میں فرق صدق دکذب کا ہو۔ لیتن اگر ایک صادق ہے تو دُوسرا کذب پر جنی ہو۔ اُدراگر ایک کاذب ہے تو دُوسرا کذب کا حامل ہو۔ ميتناقض كب بإياجائ كارجب إس ميں مندرجہ ذیل شرائط کا تحقق ہوگا۔ اوّل دونوں كاموضوع حقيقى ايك ہو ورند إشتراك رى سے كام نہيں چلے گا۔ مثلاً ايك شخص كہتا ہے · · مشترى كها تا أور پيتاب · ، دُوسرا كهتاب كه · مشترى كها تا أور پيتانجيں بے · ، تو إس صورت ميں

منطقيات

قديم يونانى فلسفه

دونوں صادق ہوں گے اگر پہلے مشتر کی سے مرادخر بدار ہوا در دوسرے سے مراد معروف ستارہ ہو۔

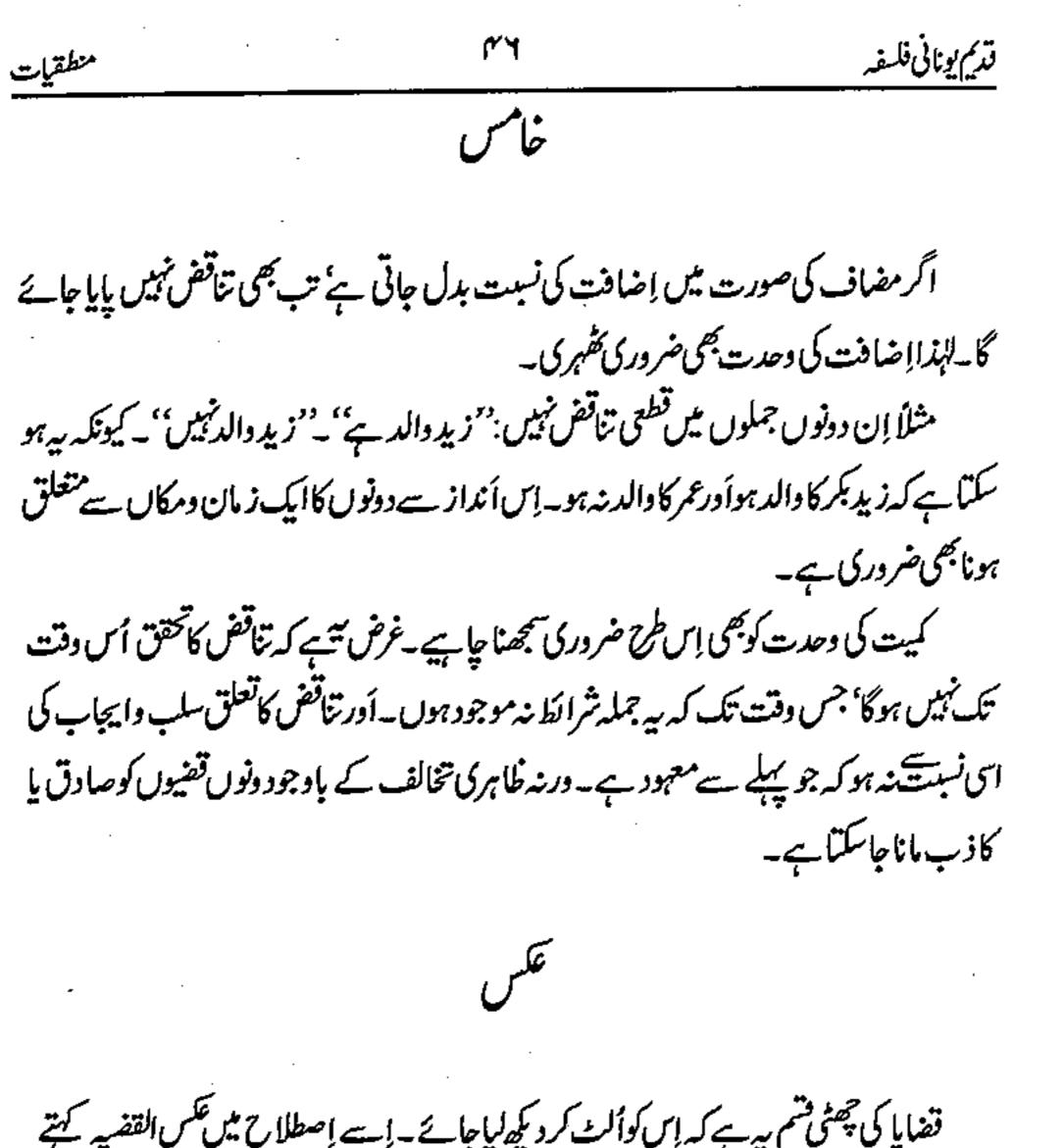
ثانى

محمول کا ایک ہونا بھی ضروری ہے۔ مثلاً اِن دو جملوں میں کوئی تناقض نہیں پایا جا تا حالانکہ بظاہر دونوں مخلف معلوم ہوتے ہیں۔ عکرہ مختار ہے او^ر عکرہ مختار نہیں ہے۔ کیونکہ پہلے مختار کے معنی سیر ہیں کہ جسے مجبور کیا جا تا ہے۔ اِس میں سہر حال باز رہنے کی قدرت وصلا حیت پائی جاتی ہے۔ اور دُوسرے مختار کا معنی سیر ہے کہ اِس کو اِس حد تک مجبور کیا گیا ہے کہ اِس صلاحیت کو ہرت نہیں یایا۔

ثالث

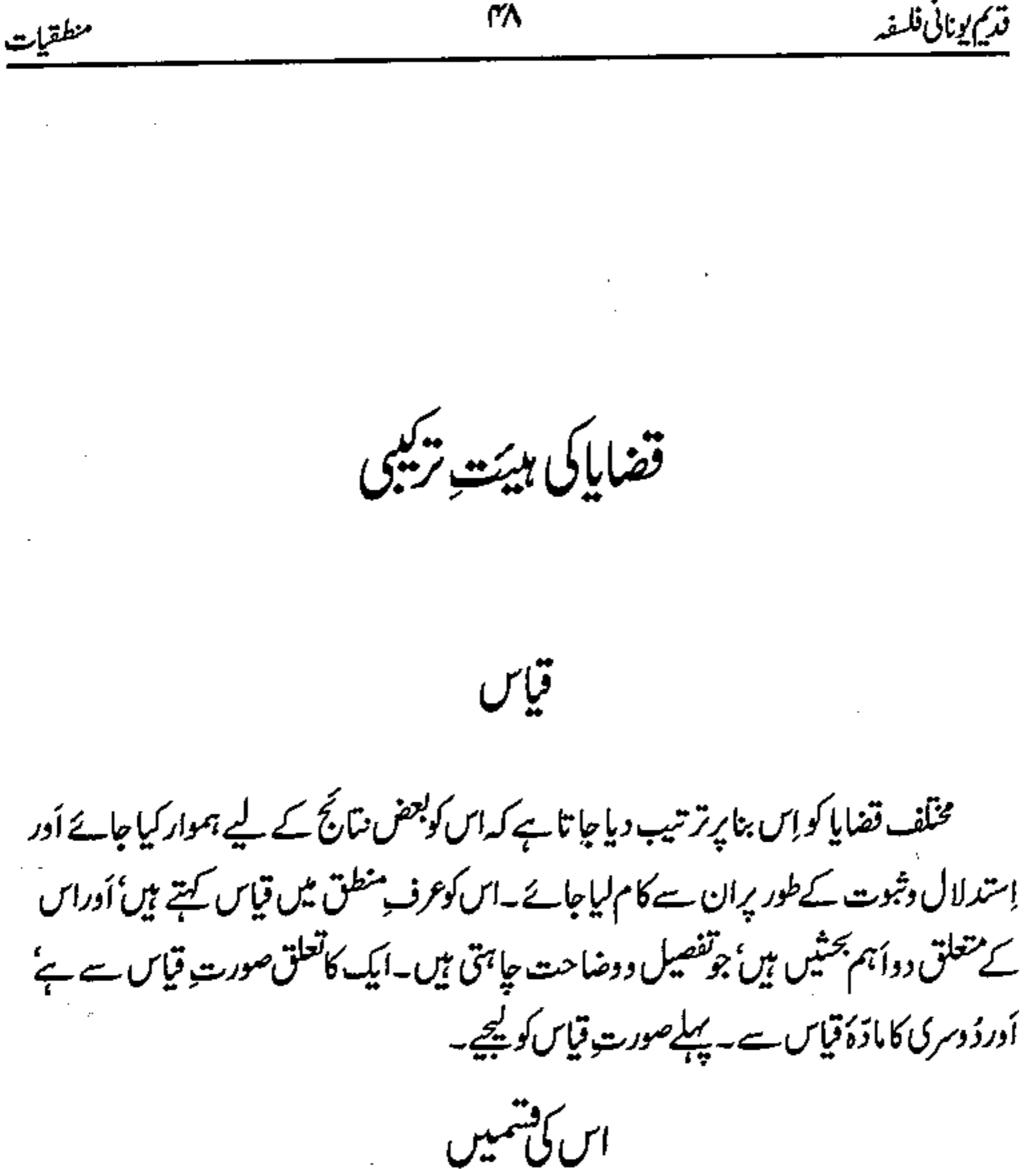
کلیت وجزئیت کا داحد ہونا بھی لازمی ہے۔ جس کا مطلب بیہ ہے کہ اگرایک کلی ہے تو نقیض کوبھی کلی ہونا چاہیے۔ اور اگرایک جزئی ہو تقیض کوبھی جزئی ہونا چاہیے۔ درنہ صورت اختلاف کے باوجود تناقض پایانہیں جائے گا۔ مثلاتم کہتے ہو کہ '' کماب ناقص ہے'' اور دُوسرا کہتا ہے کہ

··· كماب ناقص نبيس بے ' تو إس ميں منافات و تناقض متحقق نہيں ہو گا۔ بشرط يکہ جو نقص کو ثابت کرتا ہے دہ تو سیج تحصّا ہو کہ اِس میں فی الجملہ تقص پایا جاتا ہے اُور جو اِس کی نفی کرتا ہے دہ اِس بنا پر کرتا ہے کیجض اُجزا کے ناقص ہونے سے پوری کتاب ناقص نہیں ہوجاتی۔ رابع قوت وقعل کی وحدت بھی شرط ہے۔ جیسے اگرتم کہتے ہو کہ 'شراب جا ہے تم میں رکھی جائے جب بھی مسکر ہے' اور دوسرا کہتا ہے کہ''شراب اس صور میں مسکر ہیں ہے' تو دونواکا مقصد اگر جداجدا بي تواسيس تنافض بيس بإياجائ كالمقصد جداجدا بوني سے بدمراد ب كدجو سكر بونے كا قائل یے دہ توب اعتبار توت وصلاحیت کے قائل ہوا دجومنگر ہے وہ پیچھتا ہو کہ بالفعل مسکر ہیں ہے۔



ہیں۔ اِس کی کٹی صورتیں ہیں۔ اگرتضيد سالبه كليد ي تواس كانكس بحى سالبه كليه جوگا - جيس بيسالبه كليد ي انيك انسان بحى پتحرنہیں ہے۔اس کاعکس ہوگا۔ ایک پھربھی انسان نہیں ہے اور بیدونوں صادق ہیں۔ اِن کے صدق پر دلیل بیہ ہے کہ اگر بیہ صادق نہیں ہے تو اِس کے نقیض کوصادق ماننا پڑے گا۔ جو بیہ ہے۔ بعض پتھر انسان ہیں۔اُور بیہ چونکه خلاف مفروض ہے؛ کہٰذاعکس القضیہ صحیح ثابت ہوا۔ سالبه جزئية سرب ي منعكس بي نبيس بوتا يونكه اكريه قضيه في مناجاً ما تحك المعض انسان کا تب نہیں ہوتے تو اِس کاعکس لیٹن بعض کا تب انسان نہیں ہوتے فطعاً غلط ہوگا۔ موجبہ کلیہ کاعکس موجبہ جزئیہ ہوگا۔جس کا بیہ مطلب ہے کہ جب ہم کہیں گے کہ 'ہرانسان حیوان ہے' اور اِسے صادق قرار دیں گے تو اِس کاعکس ''بعض حیوان انسان ہوتے ہیں' نیز

قديم يونانى فلسفه ۴2 منطقيات صادق ہوگا۔ اِس کاعکس موجبہ کلیہ اِس لیے ہیں ہوگا کہ اس صورت میں اس قضیہ کی صداقت بھی تشليم كرنا پڑے گی کہ ہر حیوان انسان ہوتا ہے۔حالانکہ سیچے نہیں ۔موجبہ جزئیہ اِنعکاس کی صورت میں بھی موجبہ جزئریہ بی رہتا ہے۔ جیسے بعض حیوان انسان ہیں۔ بعض انسان حیوان ہیں۔ ☆☆☆



اِس سے قبل ہم کر چکے ہیں کہ علم کی دوشتمیں ہیں ۔تصوّر یا تصدیق ۔اوراس حقیقت کا اِظْہار بھی کر چکے ہیں کہ تصور کا حصول حد کے ذریعے ہوتا ہے اُورتصدیق کا جحت کے ذریعے۔ اُب پیہ جانناجا ہے کہ ججت کی کٹی شمیں ہیں۔ایک کانام قیاس ہے ایک کو اِستقرا کہتے ہیں اُدرایک تمثیل کے نام سے موسوم ہے۔ مگر اِن میں زیادہ بھروسے کی چیز قیاس ہی ہے۔ اُور پھر قیاس میں بھی قیاسِ بر ہانی۔لیکن اِس اُہمیت کواچھی طرح شمجھنے کے لیے ضروری ہے کُٹس قیاس کی نشر ی نظر دفکر کے سامنے آجائے تا کہ اِس کی دُوسری اُقسام کی منطقی قدرد قیمت کاخود بخو داُندازہ ہو سکے۔ قیاس تضایا کی اس ترکیب دسماخت ۔۔۔ تعبیر ہے کہ اگر اِس کے ایک جیھے کی صحت کوشلیم کر

منطقيات

قديم يونانى فلسفه

لیاجائے تو دوسرے حصے کی صحت واستواری کو تسلیم کرنا ضروری ہوجائے۔ اِس کوایک مثال سے سیحضے کی کو شش کرو۔ مثلاً جب کہیں گے' عالم مصور ہے اور رنگا رنگ کی اَشکال سے مرکب ہے' اَور جو بھی مصور ہوگا وہ حادث ہوگا تو لاز ما اس کے نیتیج میں پر تسلیم کرنا پڑے گا کہ عالم حادث ہے۔ قضیہ شرطیہ یا منفصلہ کی صورت میں بھی قیاس کی یہی صورت دہے گی۔ صرف اُنداز اور اسلوب بیاں بد لے گا۔ جیسے اگر ہم کہیں گے' اگر عالم حادث ہے تو اس کا محدث ہونا ضروری ہے' مگردہ حادث ہے تو لامحالہ اس کے ساتھ میں میں مانا پڑے گا کہ عالم حادث ہے کا محدث ہوتا کہ معاد کہ معالم حادث ہے۔ عادت ہے تو لامحالہ اس کے ساتھ میں محکم حادث ہے تو اس کا محدث ہونا ضروری ہے' مگر دہ عادت ہے تا کہ بی حکم میں بی نے ترکہ میں محکم معان ہو ہوں کہ معالم حادث ہے تو اس کا محدث ہونا ضروری ہے' مگر دہ حادث ہے تو لامحالہ اس کے ساتھ سی بھی ماننا پڑے گا کہ عالم حادث ہے یا اگر اِسی حقیقت کو یوں عادت ہے۔ عادت ہے۔

قیاسِ إقترانی کیا۔ہے؟

قیا سِ اِقترانی میہ ہے کہ حدودِ ثلاثہ میں سے ایک حدالی ہو کہ وہ مشترک اُور مکرر ہو۔ سوال میہ ہے کہ کیوں میہ اِشتراک اِس بنا پرضروری ہوتا ہے کہ اِس کے بغیر کوئی قیاس قیاس کہلانے کا اِستحقاق ہی نہیں رکھتا۔ اُور اِس سے قطع نظر کر کے کوئی دوقضے نتیجہ پیدانہیں کر سکتے۔ مثلاً جب تم

کہو گے کہ 'عالم مصوّر ہے اور ہر ہر مصوّر جادث ہے' تو اِن میں لفظ مصوّر مشترک ہے۔ اِس لیے نتیجہ خیز بھی ہے۔ لیعنی عالم حادث ہے۔لیکن اِس کے برعکس تم یوں کہو کہ ' عالم مصوّر ہے اُ در تفس جَوہر ہے' تو میقضیے بالکل بے جوڑ اُور اُنمل ہوں گے جن سے کوئی بھی نتیجہ برآ مدنہیں ہو سکے گا۔ حدودِ ثلاثة ميه بين - صغرىٰ كبرىٰ أورجدِ أدسط أيحيس نتين يرقياس كامدار ہے ۔ صغریٰ مقدمہ اولی کو کہتے ہیں حدِّاُوسط دہ قضیہ ہے جو مکر دمشترک ہے اُور حدِّاکبریا کبری محمول نتیجہ سے تعبیر ہے۔ أشكال جب دومقد موں کو ای انداز سے ترکیب دیں کے تو اس کوشکل کہیں گے اور ای کی تین فتمين بي-tor More Books Click This Link

https://archive.org/details/@madni_library

قدتم يوناني فلسفه منطقيات شكلاقل اِس میں حدِّ اُدسط ایک مقدمہ میں تو محمول کے طور پر آتی ہے اُدر دُدسری میں موضوع کی حيثيت سے۔ شکل ثانی اِس میں حد اُوسط دونوں مقدموں میں محمول کی صورت میں آتی ہے۔ شكل ثالث اِس میں بید دونوں میں موضوع کی صورت میں آتی ہے۔مقدم و تالی میں بھی اَشکال کی یہی صورت رہے گی۔ اِن نتیوں میں بیہ بات مشترک ہے کہ سالبتین یا دوجز سیوں سے مرکب قیاس نتيجه خيزنهيس ہوگا۔اور نہ جب صغر کی سالبہ ہو ٔاور کبر کی جزئیہ ہو۔ اِن اَشکال کی خصوصیات کیا ہیں أب ان يرغور ہونا چاہے۔ شكل اوّل بات بیہ ہے کہ جہاں تک شکلِ اوّل کاتعلق ہے میددنوں پہلی دوشکوں دو دجہ سے مختلف ہے۔ ایک بیر که لزدم نتیجہ کے اعتبار سے بیر کی اورشکل کی مختاج نہیں۔حالانکہ شکلِ ثانی وثالث کو جب تک شکل ا وّل پر نه لوٹایا جائے کر دم نتیجہ ثابت نہیں ہو یا تا' اِس بنا پر اِسے شکلِ ا وّل کہا جاتا ہے۔ دُوس بيد كمديد جاروں محصورات ليني موجبه كلية موجبه جزئية سالبه كليه أورسالبه جزئية ميں نتيجه خيز ثابت ہوتی ہے۔شکل ثانی میں موجبہ کی صورت میں بھی انتاج نہیں ہوتا اُورشک ثالث میں نتیجہ بھی کانہیں ہوتا۔

شکلِ اوّل کاانتاج دوشرطوں پر چنی ہے۔

۵1 قديم يونانى فلسفه منطقيات (۱) صغر کی موجبہ ہونا جا ہے۔ (۲) کبرٹی کلیت کیے ہوئے ہو۔ اگریہ دوشرطیں مفقود ہوں تو بیمکن ہے کہ دونوں مقدمے فی نفسہ صادق ہوں مگران کا منتج ہوناضر دری تہیں۔ حاصلِ شکل ہیہے کہ جب قضیہ موجبہ صادق ہو گا توجو حکم محمول کے لیے ثابت ہو گا وہ لامحالہ موضوع ليے ثابت مانا جائے گا۔ جانے بیچکم سلب پرمشمل ہوئے ہے ایجاب پر اور جا ہے موضوع کلی ہو جاہے جزئی ہواِس صورت میں شکلِ اول کی جارصورتیں ہو کیں جو کہ منتج ہو سکتی ہیں۔رہایہ سوال کہ شکلِ اوّل کیون لاز مالات انتاج ہے تو اِس کاجواب ہیے کہ جب ہم شلیم کریں گے کہ ''انسان حیوان ہے' توجس جس پر محمول کی حیثیت سے حیوان کا اِطلاق ہوگا مثلاً بیہ کہ وہ حساس ہے یا وہ غیر حجر ہے ضردری ہے کہ اِن سب پرانسان کا اِطلاق بھی ہو کیونگہ انسان حیوان ہی کی ایک نوع تو ہے۔ اِس صورت میں انسان کے بارے میں ہم وثوق سے کَہ سکتے ہیں کہ وہ حساس َے <u>عَمِر جَرِے</u> دِغِيرہ۔ شکل اوّل کی جارم یتج صورتیں ہیں۔ شکل اول کن صورتوں میں نتیجہ خیز ہوتی ہے؟

 (1) جب دونوں مقدمے موجبے کلیے ہوں جیسے ہرجسم مرکب نے اور ہر مرکب حادث ب- للبذابر سم حادث ب-(٢) دونوں کیے ہون مگر کبری سالبہ ہو۔ مددراصل پہلی ہی صورت ہے سوااس کے کہ حادث کے بجائےتم ہیکہو کہ 'قدیم نہیں ہے' تا کہ اِس میں سلب کارنگ پردا ہوجائے۔مثلاً ہرجسم مرکب ہے اور کوئی بھی مرکب قدیم ہیں ہے۔ لہٰذا کوئی بھی جسم قدیم ہیں ہے۔ (۳) دونوں موجب ہوں جن میں صغریٰ جزئتیہ ہو اور کبریٰ کلیہ ہو جیسے بعض موجودات مرکب ہیں اُور ہرمرکب حادث ہے لہٰ دالعض موجودات حادث ہیں۔ اِس میں صغر کی کر سَیت إختلاف تظم كاباعث نہيں ہوسکتی کيونکہ في نفسہ وہ کلي ہی۔ (٢) أيك موجبه صغرى جزئتية بوأور دوسراسالبه بو جيس بعض موجودات مركب بين أوركوتي for More Books Click This Link

https://archive.org/details/@madni_library

قديم يوناني فلسفه ۵٢ منطقيات مرکب بھی از لی نہیں۔لہذا ہر موجود از لی نہیں۔ اِن اَشکال کے نتیجہ خیز ہونے پر چونکہ بعض قیود عائد ہیں جن کاہم ذِکر کر چکے ہیں اِس لیے ان میں ہی ہر ہرشکل سہر آئینہ منتج نہیں ہو کتی۔ اِن میں كون كون منتج بأوركون كون غير منتج ياعقيم بين ان كى تفصيل إس نقت مس معلوم سيجير

	مثالها	سمبری	나다	صغرم
ينتج موجبه كلية هى كل اج	کلبرج	موجبهكلية	کل اب	موجة كلية
ينتج سالبة كلية هى لات من اج	لاٹے من ب ج	سالية كلية	کل اب	موجبة كلية
هذاالضرب عليم لان الكبر كم جزئية	بعض ماهوب ج	موجبة جزئية	کل اب	موجة كلية
هذاعقيم أيصنا لماسبق	البحض ماهوبليس ج	مالبة جزيمية	کل اب	موجةكلية
ينتج موجبة جزئية وهى بعض ماهواج	کلبن	موجبة كلية	لبعضاب	موجبة جزئية
هذاعقيم لان المقدمتين جزئيتان	بعض ماهوب ج	موجبة جزئية	لبعضاب	موحبة جزئية
هذاعقيم لماسبق	ليسكل بن	مالبة جزيمية	بعض اب	موجة بزنية
ينتح سالبة جزئية حمى ليس كل اج	لاش_ن بن	مالبةكلية	لبعض اب	موجة جريجة
عقيم	كلبح	موجبة كلية	لاشيمن اب	سالبة كلية

عقيم لالتصخمن اب بفضبنة مألبةكلية موجة بريجة عقیم عقیم عقیم لأشيح ثناب لاسطمن برج مالبة كلية مالبة كلية ليركلبن لا شےمن اب سألبة كلية سالبة جزيية كلبن ليسكل اب موجبة كلية مالبة جزيجة عقيم عقيم عقيم ليسكل اب لبعضبن مالبة جزئية موجة جزيجة لالتظمن برج ليسكل اب مالبة كلية مالبة جزمية ليسكل اب ليسكلبج مالبة جزيمية مالبة جزمية

منطقيات

قديم يونانى فلسفه نقثے کی ان مندرجہ تفصیلات سے معلوم ہوا کہ موجبہ کلیۂ موجبہ کبر کی کے ساتھ منتج ہے۔ اِس طرح اگر کبری سالبہ کلیہ ہوتب بھی منتج ہے۔لیکن اگر دونوں کبرے جزئی ہوں تو اس صورت میں تتبجبهي فكلحا أدرا كرصغر كي موجبه جزئية موأدر كبركي موجبه كلية بإصغر كي موجبه كليه موادر كبر كي سالبه تواس کے نتیجہ خیز ہونے میں کوئی شک نہیں ۔ مگرا گرددنوں کبرے جزئی ہوں تو چرغیر منتج ہوں گے۔ اِس نقت میں ہم نے جومقد مات کوتر تیب دیا ہے اس سے پر حقیقت نمایاں ہے کہ اس میں کیا اصول ملحوظ رکھے گئے ہیں۔اس میں صغریٰ موجبہ کلمیہ ہؤ پاسالبہ موجبہ جزئیہ ہوٗاس پراگر جار کبرے بر هائے جائیں تو ظاہر ہے کہ آٹھ شکلیں مترتب ہوتی ہیں۔ان میں جار اِس بنا پر عقیم یا باطل ہیں کہ ان کے کبرے جزئی ہیں۔اُدر کبرٹی کا جزئی ہوناانتاج کی راہ میں حائل ہے۔ یہی دجہ ہے کہ ہم نے کبر کی ہونے کی شرط کو ضرور ی تھہرایا ہے تا کہ جو تھم قابلِ خبوت ہے وہ موضوع تک متعد ک ہو سکے۔ باقی رہے دو صغرے سالیے جانے دہ جزئی ہوں جا ہے گلی۔ ان میں سے ہرایک پر چارچار کبروں کا اِضافہ کیا جائے توان سے جوشکلیں حاصل ہوں گی وہ بھی عقیم قرار پائیں گی۔ کیونکہ صغریٰ کے لیے موجبہ ہونا ضروری ہے۔ دجہ خلام ہر ہے کہ اگر صغر کی موجبہ نہ ہوگا' تو موضوع تک تھم کیونکر ممتد ہو سکے گا۔مثلاً اگرتم کہو کہ انسان پتھرنہیں ہے تو اس سے انسان اور پتھر میں مباینت ثابت ہوگئی۔اب اگراس پھر کے بارے میں کوئی تھم لگایا جائے گا تو اس کوانسان کے لیے ثابت شدہ ہیں مانا جاسکتا کیونکہ انسان اور پھر میں پہلے سے مباینت ظاہر کی گئی ہے۔ بیہ ہے ان شرائط ک

وجہ جواز اُور اِس اِخصاص کی توجیہ کہ نتیجہ کیوں چار ہی شکلوں میں محصور ہے جب کہ حساب سے بيكل سوله ہوتی ہیں۔ شکل ثانی أوراس کی مکن صوتیں شکل ثانی کی ساخت یوں ہوتی ہے کہ مقد شین میں ایک تولاز مآسالبہ ہو اُور دُوسراموجبۂ أوركبرني بميشه كلبه بهو-اِس کی اگرکل صورتوں کا استیعاب کیا جائے تو بی تعداد میں سولہ ہوتی ہیں' مگرائن قیود کی وجہ سے جن کی تفصیل شکل اول کے من میں دضاحت ہو چکی ہے منتج صرف جارہی رہیں گی۔ باقی غیر منتج ياعقيم بجمي جائيں گی۔ · . . .

قديم يوناني فلسفه ۵٣ منطقيات اوّل صغركى موجبه كليه بهوأ دركبر كي سالبه كليه بهو يتجيس ہر سم لاکتِ اِنفسام ہے اُور کوئی رُون شنسم ہونے والی ہیں۔ نتیجہ یہ نکلے گا کہ کوئی جسم بھی رقع تہیں ہے۔ لزدم نتیجہ پر میدلیل ہے کہ اِس کوا گرشکل اوّل پرلوٹایا جا سکتا ہے اور یوں کہناممکن ہے کہ کوئی چیز بھی جولائق اِنقسام ہے رُدح نہیں ہے تو اِس طرح گویالائقِ اِنقسام موضوع قرار پائے گا۔ حالانکہ پہلے وہ صغریٰ کامحمول تھا۔ ظاہر ہے کہ میتر تیب بعینہ وہی ہے جوشکل اوّل کی ہے۔ ثاني دونوں کلیے ہوں اور صغر کی سالبہ ہو۔ جیسے کوئی از کی سیشے مولف و مرکب نہیں ہوتی اور جسم مولف و مرکب ہے۔لہٰذا کوئی سیٹے از کی جسم نہیں ہوکتی

ایس کے نتیج کی صحت پر بھی دلیل ہے کہ اِس کواکٹ کرشکل اوّل کارنگ دیا جا سکتا ہیاً ور دیکھا جاسکتا ہے کہ نیتج میں فرق نہیں۔مثلاً اگر ہم صغریٰ کو کبریٰ کے ساتھ بدل دیں ادریوں کہیں کہ کوئی مولف مركب أزلى نہيں ہوتا' ادسم مركب ومولف بے تو نتيجہ يد فلك كا كدكونى جسم بھى أزلى نهیں۔ اُب اِس کوا گرمعکوس کریں ادس البہ کلیہ کی ص^ت میں ڈھال دیں تو وہی پہلانتیجہ برآ مدہوگا کہ کوئی از لی بھی جسم نہیں ہوتا۔ ثالث صغركي موجبه جزئية أوركبركي كليدسالبه يسجيع بعض موجودا قابل تقسيم بين _ أدركوني زوح وفس بھی لا کُق تقسیم ہیں۔لہذا بعض موجودات ایسی ہیں کہ جوڑوں دفس ہیں ہو سکتیں۔ اِس میں کبر ''

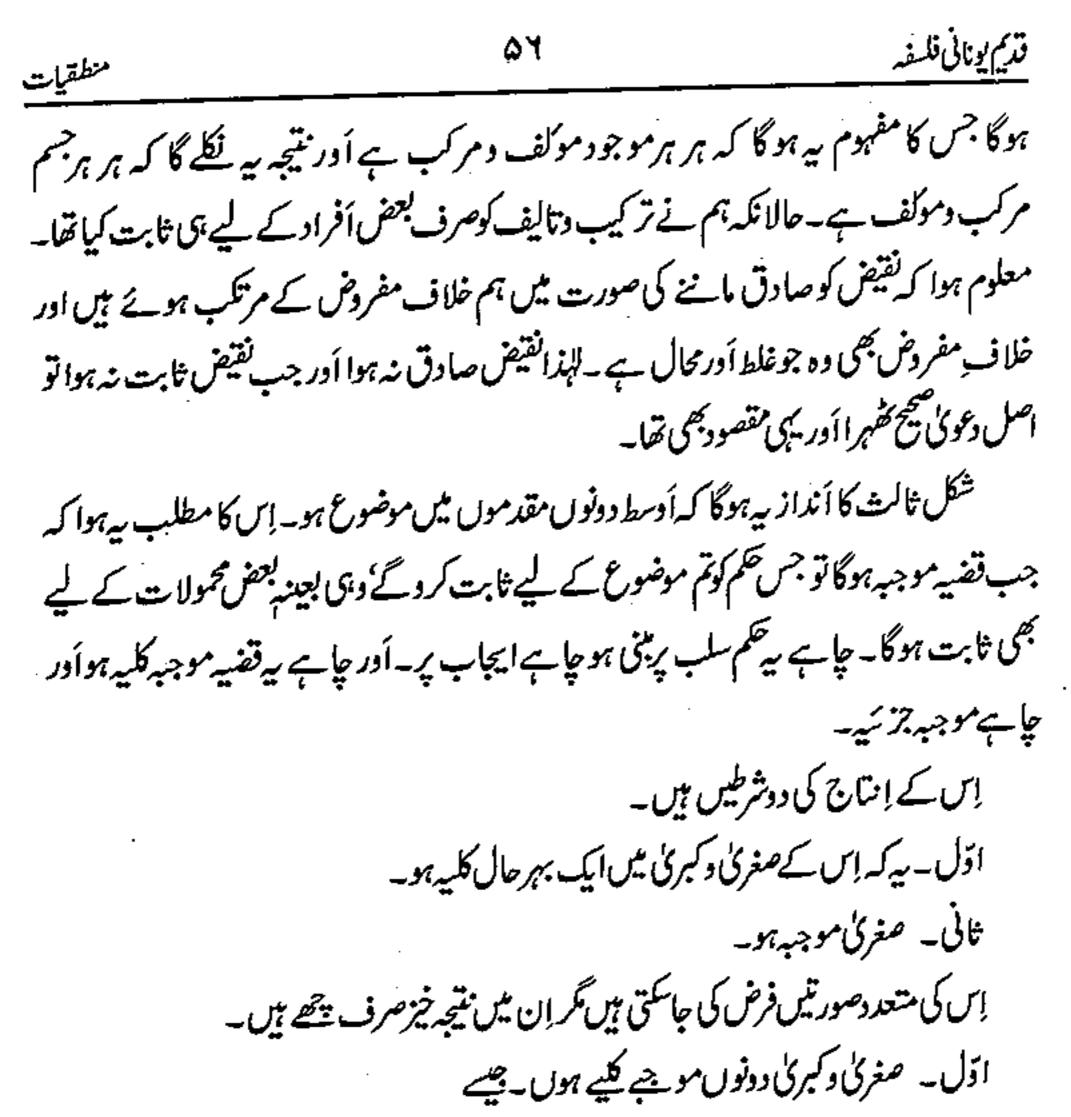
قديم يونانى فلسفه

رابلع

صغربي جزئية سالبدأ دركبر ككليه وجبه يبصي ہر ہرموجود مولف نہیں اُدر ہر ہرجسم مولف ومرکب ہے لہٰذا ہر ہرموجود جسم نہیں ہوسکتا۔ اِس نتیج کو ثابت کرنے میں بید دُشواری ہے کہ اِس کو معکوں کر کے شکل اوّل میں ڈھالناممکن نہیں۔ كيونكه مالبدإس مين جزئيد ب أورجز سيمعكون نبيس موتا- بال موجبه البيته معكوس موسكتا ب محكر اِس میں دِقت میہ ہے کہ اگر اِس کو معکوں کریں گے تو میہ جزئیہ کی صورت اختیار کرلے گا۔ اُدر اِس طرح صغر کی اور کبر کی دونوں مقدمات جزئیت لیے ہوئے ہوں گے حالانکہ انتاج کے لیے اِن میں ایک کا کلیہ ہونا بہر حال ضروری ہے۔ اِس دُشواری پر قابود وطریق سے پاناممکن ہے ایک بید کہ اگر شکل اول پرلوٹا ناممکن نہیں ہے توبطریق اِفتراض اِس کو ثابت کیا جائے۔ دُوسرے بیر کہ اِس کی تائید کے لیے طریق خلف سے کام لیاجائے۔ اُب سوال سیہ ہے کہ اِفتر اض کیا ہے۔

دليل إفتراض

إفتراض بیہ ہے کہ جب تم بیہ کہتے ہو کہ ہر ہرموجو دموکف نہیں تو اِس کا مطلب سے ہوا کی موجود دوشم کے خانوں میں مقسم ہے۔ ایک خانہ اُن موجودات کا ہے جو مولف ہیں اُور ایک وہ ہےجس میں ترکیب وتالیف پائی ہیں جاتی۔ اِس وضاحت کے بعد ہم آسانی سے بیفرض کر سکتے ہیں کہ ہر ہرموجود 💿 مولف نہیں ہے اِن کا دائر ہ جن بعض اُفراد تک منتہی ہے اُن کے ق میں بیعض بھی کلیہ ہی کے علم میں ہے۔لہٰذا اِس کی صورت وہی ہوئی جوشکل اوّل کی ہے اُور یہی إثبات نتيج تح ليمطلوب تقا-دليل خلف خلف كامطلب بير ب بطريقٍ تقيض إس كى صدافت كوآ زماليا جائے مثلاً جب بم نے كہا ك ہر ہرموجود مولف نہیں تویا توبیرصادق ہے یا صادق نہیں۔ اَدرا گرصادق نہیں تو اِس کا تقیض صادق



ہر إنسان حيوان ہے أور ہر إنسان ناطق ہے۔ نتيجہ يہ نطح گا كہ بعض حيوان ناطق ہيں۔ إس

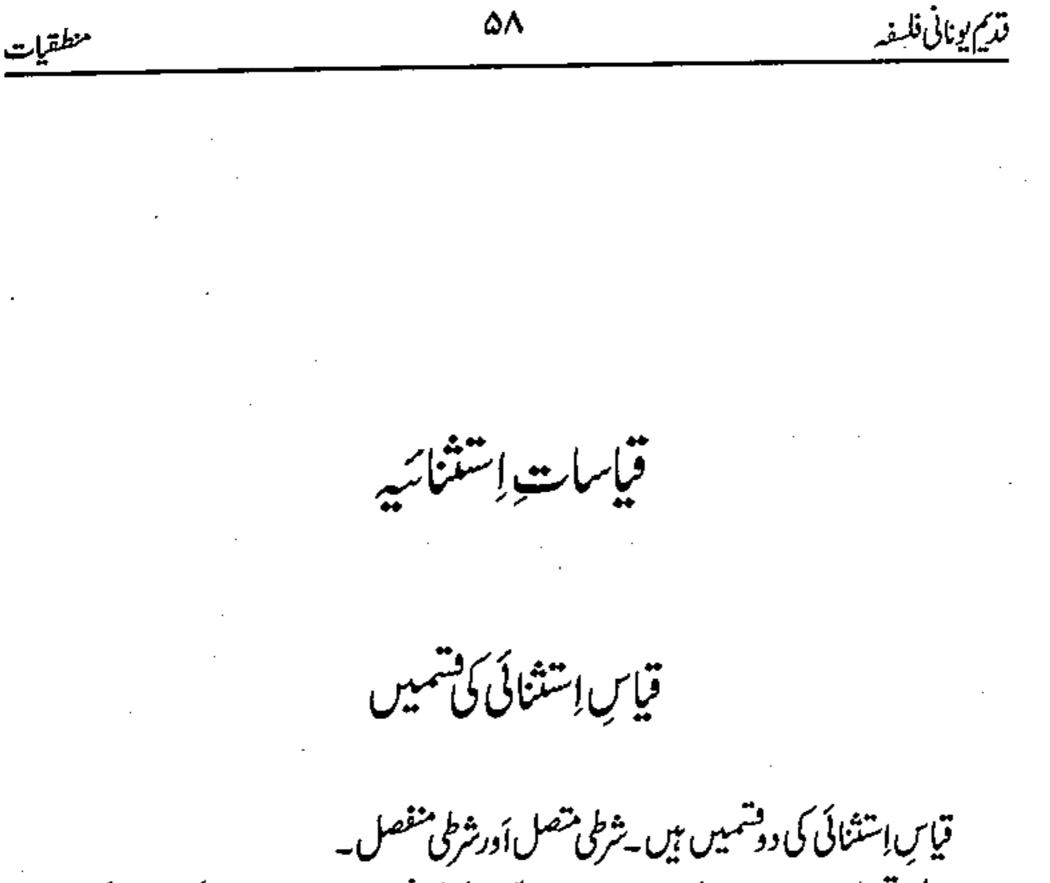
نتیج کی تقیدیق یوں ہو سکے گی کہ صغریٰ کو معکوس کرد اُدر کہو کہ بعض انسان حیوان بھی ہیں اُدر ہر انسان ناطق ہے۔تو بیشکل اوّل کی تیسری صورت ہو گی۔اور نتیجہ وہی نکلے گاجوشکل اوّل کی صورت میں نکلنا جا ہیے۔ بعض حیوان ناطق ہیں۔ ثانی۔ دونوں مقدمے کلیت کے حامل ہوں کیکن کبر کی سالبہ ہو۔ جیسے ہرانسان حیوان ہے۔ اُوركوني انسان بھي گھوڑ انہيں۔ نتيجہ بيہ نظے گا كہ ہر حيوان گھوڑ انہيں ہوتا۔ اِس كي تقدر يق بھي بطریق عکس ممکن ہے کیونکہ جب تم صغر کی کواکٹ دو گے تو بیہ موجبہ جز سّیہ ہوجائے گا۔اور کبر کی کو ایس کے ساتھ ملاؤ کے توبیہ شکل اول کی چوتھی صورت ہوگی۔ ثالث ۔ صغریٰ و کبری دونوں میں ایجاب ہو۔ اور صغریٰ جزئیت لیے ہو جیسے بعض انسان سفیدرنگ کے ہیں۔ اور ہر ہرانسان حیوان ہے۔ نتیجہ بید لکے گابعض سفیدرنگ کے افراد إنسان ہوتے ہیں۔

۵4

منطقيات

قديم يوناني فلسفه

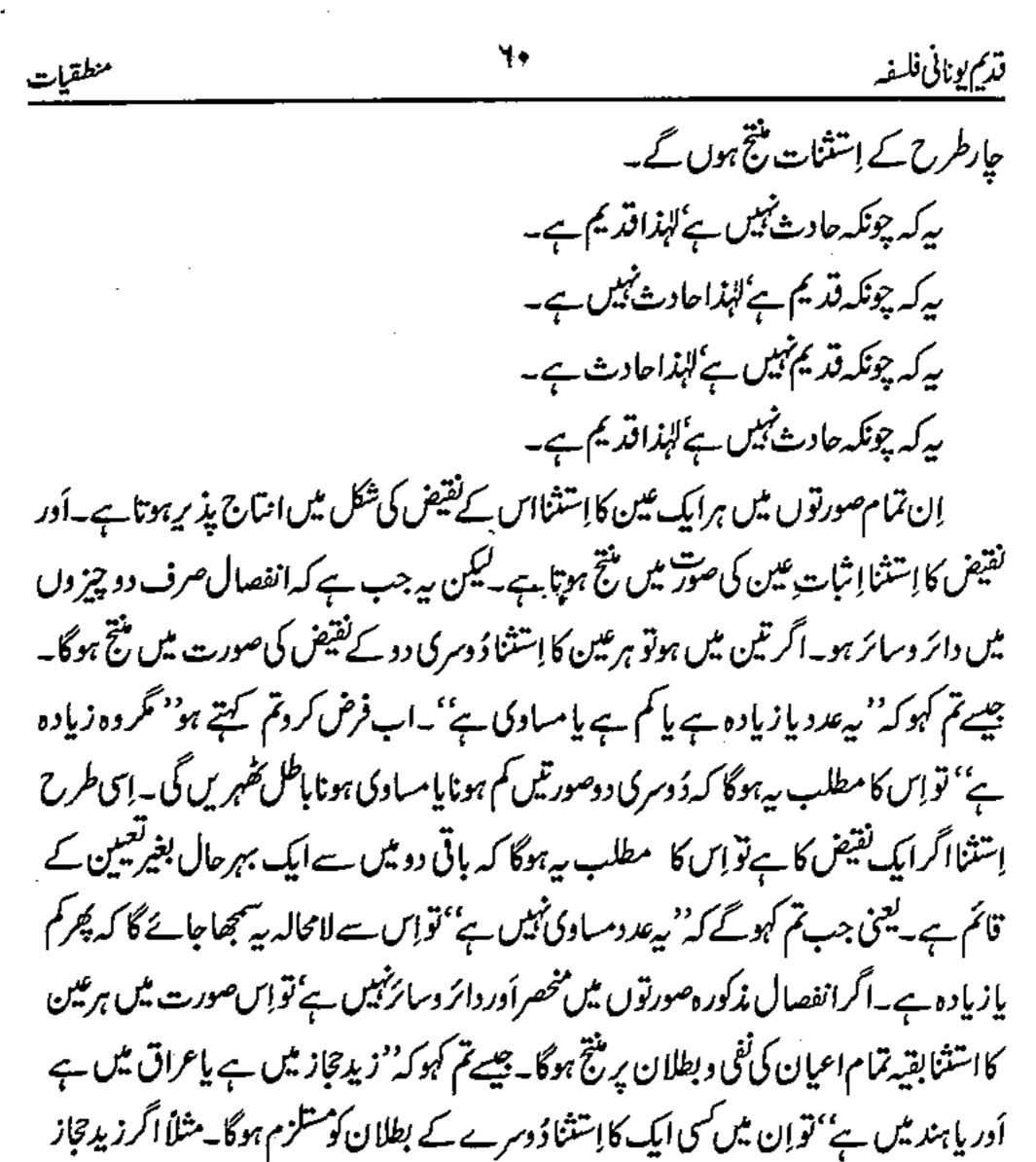
رابع. دونوں مقدم ایجاب پر مشتل ہوں أور كبرى لاز مآجز سَيہ و جيسے ہر ہر إنسان حیوان ہے اور کوئی کوئی انسان کا تب ہے۔ نتیجہ یہ نکلے گا کہ کوئی کوئی حیوان کا تب ہے۔ نتیجے کی صحت دلزدم پروہی دلیلِ معاکسہ پیش کی جائے گی۔مثلاً اگرتم کبر کی کواکٹ کرجز سَیہ بنا دو گے اُور اس کو صغر کی تھہراؤ گے تو مقدمات کی ترتیب یوں ہو گی کوئی کوئی کا تب انسان ہے اور ہر ہرانسان حیوان ہے۔ نتیجہ یہ نکلے گا کہ کوئی کوئی کا تب حیوان ہے۔ اور اِس کوا گر اُلٹ دو کے تو یہ نتیجہ اِس صورت میں برآ مدہوگا۔کوئی کوئی حیوان کا تب ہے۔اور یہی مقصود بھی تھا۔ خام - صغرى كليد موجبه موادر كبرى جزئير سالبد بي مربر انسان ناطق ب أدر مرانسان کا تب نہیں۔ نتیجہ بیہ نکلے گا کہ ہر ہر ناطق کا تب نہیں۔ اِس نتیجے کی صحت داُستوار کی کو ثابت کرنے کے لیے دلیل معاکسہ کام ہیں دے گی۔ یہاں دلیل افتر اض چلے گی۔ مثلاً تم ان مقد مات کو یوں فرض کرد گے۔ ہر ہرانسان ناطق ہے اُورکوئی کوئی انسان اُمی ہے۔لہٰدا کوئی کوئی ناطق اُمی ہے اُور جوجوامی ہے دہ کا تب ہیں۔لہٰذاہر ہر ناطق کا تب ہیں۔ سادس- مغرى موجبه جزئية أدركبرى سالبه كليه مو - جيس بعض حيوان سپيد بين أدركوني حیوان بھی برف ہیں۔ نتیجہ بیہ نکلے گا کہ کوئی کوئی سپید چیز برف نہیں ہے۔ اِس کو دلیلِ معا کسہ سے ثابت كياجا سكتاب_



شرطی متصل کیا ہے؟ اِس کو اِس مثال سے تجھنے کی کوشش کرو..... جب تم کہو گے اگر عالم حادث ہے تو لامحالہ اس کا ایک محدث ہونا چاہیے.....تو بیا یک مقد مہ ہے۔ اب اگر عین مقد م کو مشتنی کیا جائے کیکن عالم حادث ہے تو اِس کا نتیجہ بیہ لیکے گا کہ عین تالی کی صحت تسلیم کرنا پڑے گی اور ماننا پڑے گا کہ پھراس کا محدث ہونا ضروری ہے۔ بیہ ہے شرطی متصل کی ایک صورت۔ دُوسری

صور سیہ ہے کہتم نقیض تالی کوشنٹی گردانو۔ اِس کالازمی نتیجہ سیہ دوگا کہ نقیض مقدم کے لزوم وصحت کا إقرار کرنا پڑے گا۔ کیونکہ جب تم کہوئے ''لیکن عالم کا کوئی محدث ہیں ہے' تو کہنا پڑے گا کہ اگر پیہ صحيح بئ تب عالم بھی حادث ہیں ہوسکتا۔ ایک صورت ریہ سکتی ہے کہ پیش مقدم کا اِستثنا کیا جائے۔ اِس کا انجام ریہ وگا کہ نہ توعین تالی کی صحت کو ماننا ضروری ہوگا اور نہ اس کے نقیض کو۔ گویا بیصورت غیر منتج اور عقیم کہلائے گی۔ مثلا اگرتم کہو' اگر میانسان ہے تو میر حیوان ہے۔ لیکن میانسان نہیں ہے '۔ تب اِن سے نہ تو میدلازم آتا ہے کہ وہ حیوان ہے اور نہ بیدلازم آتا ہے کہ حیوان نہیں ہے۔ بالکل یہی صورت حال اُس وقت پیداہوگی جب تم عین تالی کا اِستٹنا کرو گے اور کہو گے ''لیکن عالم کا محدث پایا جا تا ہے'۔ تو مقد متین کی بیراخت بھی بے نتیجہ رہے گی۔ اِس کی وضاحت اِس مثال سے ہو سکے گی۔ جب تم کہو گے ' اگر بینماز بیخ ہے توجائے نماز کایاک ہونا ضروری ہے' لیکن جائے نماز پاک ہے تواہ سے نہ تو

69 قديم يونانى فلسفه منطقيات یہ ثابت ہوگا کہ نماز صحیح دمقبول ہے اُور نہ پیزیجہ نکلتا ہے کہ نماز صحیح دمقبول نہیں ہے۔ إستثناكي منتخ عقيم صوتتي أوأن كي وضاحت إس طرح كوما إستثناك حيار صورتين موتى بين جن ميں صرف دوہى منتج بيں۔ باقى دوعقيم يا غير ملتح ميں۔ جودومنتج ہیں' وہ وہی ہیں جن کی مثال اُو پر گز رکچک ہے۔ بعض عین مقدم ستلزم ہے عین تالی کو۔اُورنقیض تالی ستلزم ہے تقیض مقدم کو۔رہی بقیہ دوصورتیں نقیض مقدم اورعین تالیٰ تو یہ نتیجہ خیز نہیں اُلّا بیر کہ تالی کا مقدم کے برابر ہونا ثابت ہوجائے۔اُور بیہ معلوم ہوجائے کہ بیداس سے اعم نہیں ہے۔ اِس حالت میں جاروں صورتیں منتج ہوں گی اُور اِن میں کوئی بھی عقیم یا غیر منتج نہیں رہے گی۔ جیسے تم کہو' اگر میرجسم ہے تو مولف ومرکب ہے۔ کیکن چونکہ میرجسم ہے کہذا مولف ومركب بي أ- إى طرح يول بھى كم سكتے ہو" كيكن چونكه بيدمولف ومركب بي للمذاجسم بي يا [‹] چونکہ پیچسم ہیں اِس لیے بیہ مولف ومرکب بھی نہیں 'یا '' چونکہ پیہ مولف دمرکب نہیں اِس لیے جسم مجھی نہیں''۔ بیرسب صورتیں تسادی کی جیں۔اور اگر تالی مقدم سے اعم ہے مسادی نہیں ہے جیسے حیوان انسان سے اعم ہے تو اِس سے بیدلازم آئے گا کہ اگرتم اعم کی نفی کرد گے تو اخص کی نفی آپ ے آپ ہوجائے گی۔ جیسے اگرتم کہو گے' وہ حیوان نہیں ہے' تو اِس کا بی مطلب ہوگا کہ انسان بھی تہیں ہے۔ کمیکن اِس کا بیہ مطلب نہیں کہ اگراخص کی نفی کی جائے تو اِس سے اعم کی نفی بھی لازم آئے۔ مثلاً اگرکوئی انسان ہیں ہے تو اِس سے اُس کے حیوان ہونے کی تفی نہیں ہو گی ۔ ہاں اخص کے اِثبات سے اعم کا اِثبات البتہ لازم آتاہے۔لینی جب تم انسان کہو گے تو اِس سے اُس کا حیوان ہونا بہر آئینہ ضروری ہے۔ لیکن حیوان کے اِثبات سے انسان کا اِثبات ہیں ہویا تا۔ اِن وجوہ سے عموم کی بیصورتیں نتیج سے محروم ہیں۔ شرطى تفصل مترطی منفصل کی ساخت یوں ہوگی۔مثلاً اگرتم کہو 'عالم یا حادث ہے یا قدیم ہے' تو اس سے



፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

· · ·

.

· .

- 41 قديم يونانى فلسفه منطقيات قياس خلف استقرأ مثال أو اقيسه مركبه دليل خلف كي حقيقت

for More Books Click This Link https://archive.org/details/@madni_library



منطقيات

استقراکسے کہتے ہیں؟

استفرا کا مطلب مدہوتا ہے کہ بہت ی جزئیات میں کسی مایہ الاشتراک حقیقت کا کھون لگایا جائے اور اس اشتراک کی بنا پر ایک کلیہ دریافت کیا جائے اور کہا جائے کہ اِس میں یہ سب جزئیات داخل ہیں۔ مثلاً جب تم انسان گھوڑ نے بلی اور متعدد حیوانات کود یکھو کہ اُن میں ہرایک کھاتے وقت اُپنا جبڑ اضرور ہلاتا ہے تو اِس سے اِس نیتج پر پنچنا نہایت آ سان ہوجا تا ہے کہ ہر ہر حیوان کھاتے یا چباتے دقت اپنا نیچکا جبڑ اقطعی ہلاتا ہے۔ اِس طح کا استقرادتان کی کا مقبار سے تیج کا بین ہو سکتا ہے۔ بشرطیکہ تمام جزئیات متعلقہ کا استقصا کرلیا گیا ہو۔ درنہ یقین حاصل نہیں ہو سکے گا۔ مثلاً ای کلیے کولو۔ گرڈیال اِس سے منتیٰ ہے۔ دہ جب کوئی چیز کھا تایا چبا تا ہے تو صرف اُو پر کا جبڑ ا ہلتا نظر آ تا ہے اور نیچ کا جبڑ ابدستور غیر متحرک رہتا ہے۔

استفرامیں بیہ بات مستجد خیال نہیں کی جاتی کہ ایک حقیقت ایک ہزار افراد میں تو پائی جاتی ہے مگر کسی ایک فرد میں نہ پائی جائے لہٰذا بیہ قیاس منطق میں قابلِ اعتماد نہیں ہے۔ اِس سے فائدہ زیادہ ترفقہیات میں اُٹھایا جاتا ہے جن میں استقصا شرط نہیں۔ یہی نہیں بلکہ اِن میں یقین کا حصول بھی ضرور کی نہیں۔ کیونکہ فقہیات میں تو بالعموم غلبہ خِلن سے بحث کی جاتی ہے۔ اور غلبہ خِلن اکثریت

مثال

واغلبيت يستصجى حاصل ہوسکتا ہے۔

قیاس کی ایک مثال ہے جس کا مطلب ہوتا ہے کہ ایک محکم کو جب تم ایک تعین جزئی میں پائے ہوتو ہر بنائے مما ثلت سمجھ لیتے ہو کہ دُوسری جزئی میں بھی اِس کو پایا جانا چا ہے۔ یہ وہی شے ہے جس کو نقبہا و متطلمین اپنے ہاں قیاس سے تعبیر کرتے ہیں۔ جیسے کوئی شخص پہلے گھر کو دیکھے اور اِس جس کو نقبہا و متطلمین اپنے ہاں قیاس سے تعبیر کرتے ہیں۔ جیسے کوئی شخص پہلے گھر کو دیکھے اور اِس نتیج پر پنچ کہ بید حادث و مصور ہے۔ پھر آسان کی طرف نظر دوڑائے اور اُس کو بھی گھر کی طرح حاوث و مصور خیال کرے اور کہ دے کہ آسان بھی چونکہ جسم مصور ہے لہٰ داحادت ہے۔ متیل کی بیصورت یقینی ہیں ہوتی۔ اِس سے زیادہ سے زیادہ جو فائدہ حاصل ہوتا ہے وہ میں ہے کہ طبیعتیں اِس سے متاثر ہو جاتی ہیں۔ اُور اِس کو اُیک کافی دلیل سجھ لیتی ہیں۔ بی وجہ ہے کہ

منطقيات

قديم يونانى فلسفه

تعکس ورَدّ کی کمزدری

پیشتر) صحت ِ مقدمہ سے متعلق وثوق کیونکر پیدا ہوا؟

سبروشيم أوراس كخفائص

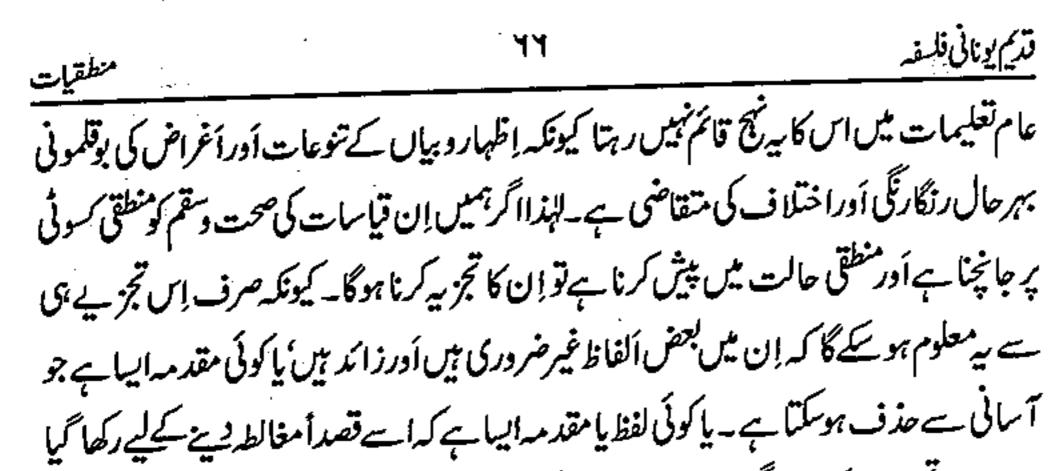
ኘ

منطقيابت

سبروتقسیم کیا ہے؟ اِس کی حقیقت کوظل ودانش کی گرفت میں لانے کے لیے پہلے گھر کا تصور کرواُور پھر ید دیھواُور اُندازہ لگاؤ کہ بیکن کن اُوصاف سے متصف ہے۔ ظاہر ہے یہ موجود ہے قائم بالذات ہے اُور مصور ہے۔ اِس لیے یہ تین جامع اُوصاف ہو گے۔ اب اگر یہ حادث ہو حدوث کا تعلق نفس وجود سے تو ہونیں سکا۔ قائم بالذات ہونا بھی کوئی ایسی علت نہیں جوحدوث کو مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کمصور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کم صور ہونا 'یہ البتہ ایک ایسا دصف ہے جس کی طرف ہم حدوث کو مندوب کر سکتے مستلزم ہو۔ رہا اِس کی میں کا میں ایس سے اُند کردہ نیچہ دلیکن ہی طریقہ اُستدالال بھی نقائص سے پاک میں اِس سے چار ہیں ، مار ہم میں نے میں رو سے متعلقہ میں اُس میں میں میں میں میں اُس درجہ کا مو معوم میں اُس درجہ کا مو متع میں اُس کی جارت میں اُن دور اُس سے اُخلاک کوئی عام علت کی بھی گئی ہوتو اُس میں اُس درجہ کا موم میں ہیں ورور سیاں کا کو گو ہو اُن الجملہ کوئی عام علت کی بھی گئی ہوتو اُس میں اُس درجہ کا مو مو نہ دو ہو ہو ہو کہ ہو۔ اُور اگر اُل الجملہ کوئی عام علت کی بھی گئی ہوتو اُس میں اُس درجہ کا مو مو مر ہو ہو اُس مان تک کو گھیر ہے۔ مر مو مو میں کا میٹ کی لیا تجز میا کی دفت مفید رہتا ہے جب متعلقہ شے کے تمام اوصاف کا

بیتن طوراحاطہ کرلیا جائے اُورکوئی دصف بھی چھوٹنے نہ پائے کیونکہ ریمین ممکن ہے وہ وصف جوفکر دنظر سے اوجھل رہ گیا ہوؤد ہی دراصل علت ہو۔ جدلیت پسند اُور مناظر ہطراز حضرات کے سامنے جب دلیل کے اِس مقم کولایا جاتا ہے تو وہ اِس کو پچھا ہمیت نہیں دیتے اُور بیہ کم کرٹال دیتے ہیں اُچھا اگرہم سے علت صححہ کے پالینے میں چوک ہوئی ہے توتم ہی بتاؤوہ کیا ہے؟ آخر کسی کوتو اِس کا إدراك ہونا چاہیے۔ کیونکہ فرض کروایک ہاتھی ہمارے سامنے گھڑا ہے تو کیا یہ ممکن ہے کہ یہ ہارے مشاہدے میں نہ آسکے۔ ہم کہیں گے کہ بیہ مثال غلط ہے۔ ہاتھی ایسی بردی اُدرمحسوس چیز کے بارے میں دو رائیں نہیں ہو سکتیں۔لیکن کتنے ہی ایسے لطیف اور دقیق معانی ہیں جن کی کہنے ہم نے پہلی نظر میں دریافت کرنا جا ہی مگر دریافت نہ کر سکے۔ اور پھرا یک عرب کے بعد جا کر کہیں اُن کا إدراك بموسكا .. كيون؟ إن لي كمه انساني نظر وفكر كاكس ايك بني وقت حقيقت تك بيني جانا ضردری ہیں۔

منطقيات قديم يونانى فلسفه س تھوڑی در کے لیے مان لؤتم نے تمام اوصاف مکنہ کا استقصا کرلیا۔ اور بیچی شلیم کر لیا کہ وہ چارہی ہیں۔جب بھی قابلِ غور بات ریہے کہ تین کے ابطال سے ریک لازم آتا ہے کہ چوتھا ہبر حال بیجے ہو؟ اُور اِس لائق ہو کہ اِس کوعلت تھہرایا جائے کیونکہ اِن اُدصاف کو مرکب کی صورت میں بھی تو ہم پیش کر سکتے ہیں۔مثلاً ریہ کہ سکتے ہیں ٔ حدوث کا تعلق گھر کے موجود دجسم ہونے سے ہے۔ یا موجود وقائم بالذات ہونے سے بے یا موجود ومصور ہونے سے ہے۔ اِی طرح جسم ومصور ہونے سے ہے۔ یا موجود دجسم ہونے سے ہے پھر اِس تر کیب کو آگے بڑھا کر اِس میں تین تین أور چارچار اوصاف کوجمع کیا جاسکتا ہے۔سوال سیہ ہے کیاتم نے مفرداًور مرکب تمام أوصاف كااحاط كرليا ہے۔ اگرنہيں توعلت حدوث كا پتا كيونكر چلے گا؟ إس سلسلے ميں بيربات ياد رکھنے کی ہے کہ بیضروری نہیں کہ علت کا تعلق ہم حال امورِ مفردہ سے ہو بلکہ اِس کے برعک اکثر ایسے احکام بھی ہیں جن کا تعلق ملل مرکبہ ومختلفہ سے مفردہ سے ہیں۔ ۳۔ مزید برآن اِس طرزِ استدلال میں قابلِ لحاظ بات ریک ہے کہ استقصا داستیعاب کو شکیم کر لینے کے بعد بھی ہیکہناممکن ہے کہ تین اُوصاف باطل ہیں۔اُورعلت کا تعلق اس چو تھے وصف ہی ہے ہے۔ تاہم بیکیا ضرور ہے کہ میہ چوتھا وصف نا قابل تقسیم ہوا در اِس کی اُورتسمیں نہ ہوں۔ اُدراگر اِس کی اُدرشتمیں پائی جاتی ہیں تو یقین کے ساتھ نہیں کہا جا سکتا کہ حددث یا علت کا تعلق س مستم کے ساتھ ہے۔مثلاثم کہتے ہو کہ ہر مصور حادث ہے۔ مانا ہیتی ہے مگر رید بھی تو ممکن ہے کہ مصور کی دوشمیں ہوں ایک کاتعلق حدوث سے ہوا ور دُوسر کی کا نہ ہو۔ یہ ہیں ان دلائل میں منطقی نقائص۔ لہذا ہم کہیں گئ جب تک استدلال کی بنیاد ایسے مقدموں پرنہ رکھی جائے جوسلم اور تطعی ہوں اُس وقت تک نتائج کی قطعیت بارے میں وثوق ہے چھیں کہا جاسکتا۔ قياسات مركبه a i an Italia. A قیاسات مرکبہ کے تعلق بیجاننا ضروری ہے کہ ان کی ایک خاص طقی ترتیب انداز ہے جوابل فن کے ہاں پہلے سے مقرر بے اور بدائی دفت تنتج یا مفید متائج کے حال ثابت ہوتے ہیں جب کہ ان کی ترتیب وساحت کا بیانداز قائم رہے۔اور ان کو اس منطقی اسلوب سے بیان کیا جائے مگر



ہے۔ اِس تجزیرے کے بعد اگر قیاس ایسا ہے کہ شکل اوّل میں تبدیل ہوسکتا ہے تو باد جود اُندازِ بیاں کے اختلاف کے اس کی نتیجہ آ فرین سلم ہوگی۔

ایک چیز اِس سلسلے میں اُور یا در کھنے کی ہے کہ صرف ظاہر کے اعتبار سے قیاس کی شکل اوّل کے مطابق ہونا کافی نہیں بلکہ شکل اوّل کے لیے جوشرا نظ مقرر ہیں اُن کا پایا جانا بھی ضروری ہے۔ ورنہ مما ثلت کے باوجود کوئی نتیجہ برآ مدنہیں ہونے کا۔

ساده مثال

اِس تفصیل کے بعد قیابِ مرکبہ کی اقلیدِس کی اِصطلاح میں مثال ملاحظہ ہو۔ فرض کرو' الف ب''ایک خط ہے۔اُورتم چاہتے ہو کہ اِس پرایک متسادی الاصلاع مثلث قائم کرداُدر ثابت کرد که داقتی بیه مثلث متساوی ُالاصلاع ہے۔ اِس صق میں تم کہو گے کہ جب ہم نقط، ' آ''کومرکز تظہرائیں گے اُول پر ' ب' کی جانب ایک دائرہ بنائیں گے۔ اِی طرح نقطہ ' ' کو مرکز مان کر جب' آ'' کی طرف ایک دائر ، کھینچیں گے تو اِس کا نتیجہ یہ نکلے گا کہ دونوں دائرے باہم متماثل ہوں گے کیونکہ بیددنوں برابر کے بعداُور فاصلے پر داقع ہیں۔ پھرمتماثل ہونے کے ساتھ ساتھ مقام''ج'' پر اِن میں تقاطع بھی داقع ہوگا۔ یہاں گویا دونوں دائرے ایک دُوسرے کو چرتے ہوئے نگل جائیں گے۔اب مقام تقاطع سے جسے ہم''ج'' کہتے ہیں ایک خط سیدھا'' آ' پرلا كرختم كري كے جسے''ج الف'' سے تعبير كيا جائے گا۔ إى طرح ايك خطِّ تنقيم''ج' سے ليکے گا اور 'ب' 'پرآ کرختم ہوگا۔ اِسے 'ب ن' کہا جائے گا۔ جب پیہو چکے گاتو ہم کہیں گے کہ پیہ مثلث جو 'الف ب أدرج' سي حاصل مواب منساد كالا صلاح ب ... دلیل بیرہو کی کہ جب خطوط''الف ج'' اور''الف ب''باہم متسادی ہیں کیونکہ دہ توای بی

42 منطقيات قديم يونانى فلسفه دائر کے مرکز سے فکلے ہیں اُور اِس طرح ''ب ج'' اُور 'الف ب'' باہم اِس وجہ نے نسبت تسادی رکھتے ہیں کہ اِن کا تعلق بھی ایک ہی دائرے کے مرکز سے ہے اُد جب کہ 'الف ج'' اُدر ''ب ج '' باہم متسادی ہیں کیونکہ دونوں''الف ب'' کے مسادی ہیں' تو ثابت ہوا کہ بیہ مثلث متسادى الاصلاح ب-منطقى أنداز بيان أورأس كي كليس بيتوقياسٍ مركب كى سادہ مثال تھى جس ميں ترتيب كا خيال رکھے بغير دعوىٰ كا إثبات كيا گيا ہے۔لیکن اِس کو با قاعدہ منطقی تر تیب میں بیان کرو گے تو نتیجہ مندرجہ ذیل چار قیاسات کے بعد ا ول۔ ''الف ب'' أور''الف ج'' کے دونوں خطوط باہم متسادی ہیں۔ کیونکہ دونوں مرکز دائر ۔۔۔ نیکے بین اد ہر ہردوخط تقیم جوایک ہی دائر ۔۔۔ نیکے ہوں باہم متسادی ہیں۔لہذایہ دونوں باہم متساوی تھرہے۔ ثاني_ "الف ب"أور"ب ج" بجمي باہم إي أنداز إستدلال يے متساوى ثابت ہوں ثالث بي "الف ج" أور "ب ج" إس بنا پر با جم متسادى قرار پائى كے كه بيدد نول "الف ب' کے متسادی ہیں اور ہروہ دوخط جو کسی دُومرے خط سے نسبت تسادی رکھیں گے وہ بھی سہر حال باہم متسادی ہی ہوں گے۔ رابع۔ ''بن ج'' تینوں خطوط سے مل کر جوشکل بنی ہے' اُس کو تین متساوی خطوط گھیرے ہوئے ہیں۔اور ہروہ شکل جس کا تین متساوی خطوط احاطہ کیے ہوئے ہوں مثلث متساوی الاصلاع كہلاتى ہے۔ لہذا يہ مثلث متساوى الاصلاع ہے۔ ፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

· · ·

قديم يوناني فلسفه

قیاس کے عناصر ترکیبیہ

۲٨

منطقيات

(مادّەد قياس)

موادِقياس أوردينار کي مثال

جب ہم قیاس کے اُن اُجزا سے بحث کرتے ہیں جن سے ترکیب پا کر وہ نتیجہ خیز ثابت ہوتا ہے تو اِس کا مطلب ہیرہوتا ہے کہ ہم اُن مقد مات کا جائزہ لیس جن کو اِثبات دعویٰ کے لیے پیش کیا گیا ہے اور دیکھیں کہ وہ کن کیفیات کے حامل ہیں۔اگریقیدیات پر جنی ہوں گے تو نتائج

تجمی یقینی ہوں گے اورا گران کا مدار تحض کذب اور جھوٹ پر ہوگا تو تجمی بھی ان سے تحی یقینی نیتج کے برآ مد ہونے کی اُ مید نہیں کی جاستی۔ بعینہ یہی حال اُن مقد مات کا ہے جو ظن وتخیین پر مشتمل ہیں اُن کے بطن سے بھی کی صحت مند مولود کی تو قع بے جا ہے۔ بحث کی اِس نوعیت کو بحصنے کے لیے د ینار کی حقیقت پر غور کر ناچا ہے۔ میدود چیز وں سے عبارت ہے ایک وہ سونا جو اِس کا اصل ما دہ اُور جو ہر ہے۔ دُوس بے اِس کی خاص شکل اُور چھاپ۔ اب اگر دیکھتے ہو کہ کو بی دینا راس خاص شکل وصور کا حال نہیں ہے ، جب بھی اے مستر دکیا جائے گا۔ اُور اگر میکھتے ہو کہ کو بی دینا راس خاص تعکل وصور کا حال نہیں ہے ، جب بھی اے مستر دکیا جائے گا۔ اُور اگر میکھتے ہو کہ کو بی دینا راس خاص تعکل وصور کا حال نہیں ہے ، جب بھی اے مستر دکیا جائے گا۔ اُور اگر میکھتے ہو کہ کو بی دینا راس خاص تعکل وصور کا حال نہیں ہے ، جب بھی اے مستر دکیا جائے گا۔ اُور اگر میکس جن جب بھی نظام ہر اسے قدول نہیں کیا جائے گا۔ بہی کیفیت قیاس واستدلال کی ہے۔ می میں دو حقیقتوں سے تعبیر ہے۔ ایک دہ مواد جو بَر ہراُور یقینی مقد مات جن سے میز کیب وا متران کی پا تا ہے اُور دور ایک دہ مواد جو بَر ہما ور میں کیا جائے گا۔ بھی کہ میں میں میں ہے ، جب بھی ایک دہ مواد جو بَر ہما ور میں کی مقد مات جن سے میز کیا واستدلال کی ہے۔ یہ می دو حقیقتوں سے تعبیر ہے۔ اُسیک دہ مواد جو بَر ہما ور میں مقد مات جن سے میز کیب وا متزان پا تا ہے اُور دوس کی منطق اُم کال وصور کہ جن میں میڈ دھلتا ہے۔ بھر دینا رہی کی طرح اِس کے ر دو دولی کی بھی دوصور تیں

منطقيات

فتريم يوناني فلسفه ہیں۔اگر مقد مات سیح ادیقین افروز ہیں ادائس کیج پر مذکور ہیں جو ان کےلیے مقرر متعین ہے تو اِس کو التسليم کيا جائے گا' اورا گرصورت حال ميہ ہو کہ اِس ميں ايک حقيقت تو پائی جاتی ہے' دُوسری نہيں' تو اس میں استدلال صحت ویقیں کی خوبیوں سے *بہر*حال نہیں ہو گا۔ یعنی قیاس واستدلال میں بھی غلطی دو راہوں سے آتی ہے یا توبیہ اِس بنا پرمستر دکر دینے کے لائق ہوتا ہے کہ اِس کی شکل نکسالی انہیں ہوتی اور پایس بناپر قال بل اِستر داد ہوتا ہے کہ پیجن مقد مات سے مرکب ہے خود اُن میں یقین دصحت کی خوبیوں کا سراغ نہیں نگتا۔

مثال كالإنطباق مقدمات ير

سونے اُوردینار کی اِس مثال کوذرا آ گے بڑھا ؤ۔ پیر پانچ حالتوں سے خالی ہیں۔ ا۔ یا توہی الواقع زرخالص ہوگا جس کو ہرطرح سوٹی پرجائج کرد مکھ لیا گیا ہے۔ ۲۔ پائس میں کھوٹ کی مقدار اِس درجہ کم ہوگی کہ سواا ہل نظر دن کے اُدرکوئی بھانپ ہی نہ سکے۔ ۳۔ پیچی ممکن ہے کہ کھوٹ باملاوٹ اِس درجہ نمایاں ہو کہ ہرکوئی پہچان سکے۔ ہ۔ نیز بیشل بھی سمجھ میں آتی ہے کہ اِس میں زرخالص سرے سے پایا ہی نہ جاتا ہو۔ اُور بیصرف ملمع کی کامیابی ہوجس پرسونے کا دھوکا ہوتا ہوا درا چھے اچھے نقادوں کی نظر فریب دسہو کا

شکارہوجالی ہو۔ ۵۔ آخری صورت بیمکن ہے کہ کم ایناناقص ہو کہ پہلی نظر میں پہچانا جا سکے۔ بالکل یمی کیفیت مقدمات کی ہے۔ اِن کی بھی یا پنچ ہی تسمیں ہوں گی۔ اول۔ پاریپغیر کمی شک وشیہ کے یقینی اُور صادق ہوں گے۔ ثانی۔ یا قریب قریب یقینی ہوں گے اور کذب وسفسطہ کی مقدار اِن میں اِتن کم ہوگی کہ سوا ماہرین کے کوئی تخص ایں ہے آگاہ نہیں ہو سکے گا۔ اِس کواصطلاح میں قیاں جدلی کہا جائے گا۔ تالت۔ یہ جم ممکن ہے یہ سراسر ظن ہوا ورشتور وإدراک اِن میں سہودخطا کو آسانی ہے این گرفت میں لے سکے اِس نوع کے قیاس کوخطائی کہیں گے۔ رابع۔ بیجی ہوسکتا ہے کہ درحقیقت اِن میں صدق دیقیں کا کوئی شائبہ بھی نہ پایا جائے۔ مگر ان کی بج دیج اور ظاہری ترتیب وصورت ایک ہو کہ اس پر یقیدات کا گمان ہونے گے۔ اس

قديم يوناني فلسفه ٤+ منطقيات اً نداز کومغالطہادر سوفسطائیت سے تعبیر کریں گے۔ خاص۔ آخری شم وہ ہے جس کا منطقی طور پر غیر صحیح اُور کاذب ہونا اچھی طرح معلوم ہے گرکفس تخیل يسندى كى بناپراس كى طرف ماك ب- إس طرت تى قياس كوشعرى كے نام سے موسوم كياجا تاہے۔ مقدمات کی تیرہ میں

اِل تفصیل کے بعد آ و اُب مقد مات کی مزید دضاحت کریں۔ ہر ہر مقد مہ جس سے کہ قیاں مرکب ہوتا ہے 'پہلے مسلم نہیں ہوتا' بلکہ بر بنا کے حسن ظن اِل کو قبول کر لیا جاتا ہے۔ پھر جب موادِ قیاں کا تجزیر کر لیا جاتا ہے اُور بی معلوم ہوتا ہے کہ یہ یقینی ہیں یا یقینی نہیں ہیں۔ موادِ قیاس کے اعتبار وفکر کے سامنے آتی ہے اُور بی معلوم ہوتا ہے کہ یہ یقینی ہیں یا یقینی نہیں ہیں۔ موادِ قیاس کے اعتبار سے مقد مات کو تیرہ قسموں میں تقسیم کیا جاسکتا ہے۔ (ا ولیات)' (محسوسات)' (تج ہیات)' (متواتر ات)' (ایسے قضایا کہ ذہن میں اِن کے حدودِ اُوسطا دُوقیا سات پہلے سے موجو دہوتے ہیں اُد د من اِن سے آتی ہے اُن اُور ہی مطلوم ہوتا ہے کہ میں اور اور اور اور اُولیات)' (محسوسات)' (تج ہیات)'

أدحيات

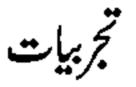
اُن قضایا۔۔۔ تعبیر ہیں جن کی تصدیق کے لیے خور دفکر کی ضرورت نہ پڑے بلکہ غربز ہ عقلی اُور تقاضائے فکرخوداس کا متقاضی ہو۔ اِس کے معنی بیہ ہیں اگر ایک شخص دفعۃ اس صورت میں پیدا ہوجائے کہ دہ عاقل ہوا گرچہ اُس نے تعلیم وتعلم کی منزلوں کو طے نہ کیا ہواس صورت میں اُس کے سامنے جب بید قضایا پیش کیے جائیں گے تو وہ اِن کی تقدیق پر مجبور ہو گا۔ شرط بیہ ہے کہ اُن تصورات كواچى طرح سمجم ليجن ي يوقضا يا مركب بي _مثلاً دوايك ___زياده كانام __ كل 'جز سے بڑا ہے اور جو اُشیا کسی ایک شے کے مساوی ہیں وہ باہم بھی مساوی ہیں دغیرہ۔ ظاہر ہے جو تحض بھی دو کے مفہوم سے آشنا ہے کل کے معنی جانبا ہے اور اجزا کی نسبت مساوات سے آگاہ ہے وہ ان ہی نتائج تک پنچے گا۔ اور بغیر کسی استدلالی کوشش کے پنچے گا۔ میہ یادر ہے کہ علم کی میہ نوعیت بر بنائے استفراحاص نہیں ہوتی کیونکہ استفراکی بنیاد تجرب پر ہے اور تجربات سے کوئی بھی

قديم يوناني فلسفه

کلیہ ثابت نہیں ہو یا تا اور بیا یے کلیات ہیں کہ اِن کا کلی ہوناعقل وخرد کی رُوستے ثابت شدہ حقیقت ہے جس میں قطعی تخلف ممکن نہیں۔

محشوسات

بدار نوع کے قضایا کو کہتے ہیں بیسے آفتاب روش ہے اور چاند کی ضیا پاشیاں بڑھتی اور کم ہوتی روتی ہیں۔



ایسے قضایا ہیں جن کاعلم حس وعقل کی دو گونہ کوششوں سے حاصل ہوتا ہے۔ مثلاً جب ہم کہتے ہیں '' آگ جلاتی ہے ، سقمونیا مسہل ہے اور شراب مسکر ہے' تو اِس میں دو چیزیں کا رفر ما نظر آتی ہیں۔ ایک وہ اُثرات ہیں جو بار بار آگ کو چھونے ' سقمونیا کھانے اور شراب پینے سے حاصل ہوتے ہیں۔ دُوسرے میتھم کہ آگ اگر جلاتی ہے ' سقمونیا اسہال کی کیفیتوں کو پیدا کر تا اور شراب سکر کا باعث ہوتی ہے تو میتھن بخت و اِ نفاق کا نتیج نہیں بلکہ میا ایک کیفیتوں کو پیدا کر تا اور شراب ماتھ وابستہ ہیں۔ اِس طرح گویا ان کاعلم تج بے اور عقل کی مشتر کہ کوشش سے حاصل ہوا۔

متواتراب

الی خبر واطلاع کو کہتے ہیں جس کو بیان کرنے والی ایک بھیڑ ہو اُوراس میں شک وتر د دکا کوئی إمكان پایانہ جائے۔ جیسے مصرایک شہر ہے اور مکہ سلمانوں كامركز ہے۔ بہت سے لوگوں نے مصر اور کے کوہیں دیکھا ہوگا تاہم بیالی اطلاع ہے جس کو جھٹلایا نہیں جاسکتا۔ تواتر کی اِس نوعیت پر دُوس متواترات کو قیاس نہیں کرنا جاہے جب تک اِن میں بھی یقین واذعان کے ایسے دواعی جمع نہ ہوجا ئیں جن کی وجہ سے شک وتر درکا کوئی اِ مکان ہی باقی نہ رہے۔مثلاً مجمزات کے بارے میں دونوں رائیں ہوئتی ہیں۔ یہ بھی کہ ان کا اِنتساب تاریخی حیثیت سے بالکل صحیح ہے۔ اور یہ بھی کہ پیج نہیں ہے۔اب جب تک روایت کا تو اتر اِس درجہ ثابت نہ ہوجائے جس درجہ کا مصر و مکّہ كاوجود بے أس دفت تك إس كومتوا ترتبيس كميس كے۔



منطقيات

قديم يوناني فلسفه

معلومة ألاوساط قضايا

میں کیانسبت ہے۔ توجواب میں غور د تامل کرنا پڑے گا۔ اُورنسبت کی صحیح تعیین اُس دفت تک شہیں ہو پائے گی جب تک چونتیس ادسترہ کونقشیم نہ کرلیا جائے۔فرض کرد' کو کی شخص اِس سوال کا جواب بھی ای تیزی ہے ہے دیتا ہے۔ تب مثال کو بدل دیں گے۔غرض سبر حال سے بتانا ہے کہ اعداد کے درمیان جوجمع تفریق یاتقسیم سے ایک تفادت پیدا ہوتا ہے اُس تک ذہن غور وفکر اُور حدِ أوسط کی وساطت ہی ہے پہنچ جاتا ہے۔ اگرچہ بیمکن ہے کہ کوئی کوئی حدِ اُوسط جانی بوتھی ہو اً ورکوئی ایسی ہوکہ ذہن کواس کے باسے میں کا دِش کرنا پڑے۔

كياص معيار حقيقت ٢

''وہمیات'' اُن مقدمات کو کہتے ہیں جواگر چہ بچائے خودتو کوئی منطقی صدافت اپنی تہ میں

منطقيات

قديم يوناني فلسفه

نہیں رکھتے مگرفسِ انسانی پر اُن کا اُثر اِتنا گہرا ہوتا ہے کہ ان کی حقانیت میں شک دتر دد کا شائبہ تک پیدانہیں ہوتا۔ کیوں؟ اِس کیے کہ وہم کا تقاضا یہی ہے۔ اِس کی رسائی کے حدود چونکہ صرف محسوسات تک ہی وسیع ہیں لہذا جب پھر حقائق کو انسان محسوسات سے ماورا یا تاہے تو اِنکار کر دیتا ہے۔ اور آسانی سے سلیم ہیں کرتا۔ مثلاً میہ بات اُس کے نزدیک ماننے کے لائق نہیں کہ کوئی ایس حقیقت مجردہ بھی ہوسکتی ہے جوجہت دسمت سے بے نیاز ہو۔جونہ اِس عالم کا جز ہونہ اِس میں داخل ہواورنہ اِس سے برگانہ اور خارج ہی ہو۔ اِی طرح اِس کا بیتی فیصلہ ہے کہ ہر ہر شے آخر آخر میں خلایا ملاتک منتہی ہو کررہتی ہے۔ اِس بنا پرکسی ایسی چیز کا تصوّر نہیں کیا جاسکتا جوخلا وملا ہر دو کی احتیاج نہ رکھتی ہو۔ اُدر اِس پر بھی پائی جاتی ہو۔ اُدر صفت وجود سے متصف ہو۔ لبعینہ اِس طرح وہم کا ایک مفرد ضہ جس پر کہا ہے اٹل یقین کے نیر ہے کہ جسم آپ سے آپ کمی یا زیادتی کو قبول نہیں کرتا' تادقنتیکہ اس پرکوئی خارجی عامل اَثر اُنداز نہ ہو۔ ظاہر ہے ٔ بیتمام باتیں اِس بنا پر رد و قبول کے لائق میں کہ اِن کا مدار محسوسات پر ہے۔ اگر اِن سے اِن کی تائید ہوتی ہے تو سیح میں' اورا ار ان سے تائير حاصل نہيں ہوتى تو غلط ہيں ۔ سوال مد ہے كم كيامحسوسات كو ہر شے كى كسو تى تھہرانا درست ہے؟ اگر بیدرست ہے تو پھر بتایا جائے تفس وہم کے لیے کیا جواز ہے؟ کیا بیہ محسوسات کے نقاضوں کے خلاف نہیں اَور کیا محض اِسی وجہ سے بیہ باطل نہیں؟ اِسی طرح کیاعلم اَور قدرت أورتمام ایسے معانی جومحسوسات کے علاوہ اپنامتعین وجودر کھتے ہیں اِس لیے سلیم نہیں کیے جائیں گے کہ اِس معیار حسی پر پور نے بیں اُتر تے ؟ ایک سوال بد ہے کہ وہم کے استدلال کے سلسلے میں غلطی کیونکر پکڑی جائے اور کیونکر معلوم کیا جائے کہ بیر بر باطل ہے۔ جواب مد ہے کہ اِس کا ایک ہی طریق ہے اُوروہ مد ہے کہ جن مقدمات پر اِس کی بنیاد ہے اُن کا جائزہ لیا جائے۔اگر بیادلیات سے مرکب ہوں تب اِن کا مِشتہ وہمیات سے باقی نہیں رہے گا۔اس صورت میں ان کو یقیدیات سے تعبیر کریں گے لیکن اگر بیطنی ہیں اور 'اولیات' پر بنی نہیں تو اِن کو دہمیات کم کرچھوڑ دیا جائے گا۔ دہم کا ایک دِلچسپ پہلو میہ ہے کہ بیہ اِس حقیقت کو شلیم کرتا ہے جو چیز اولیات سے مرکب ہو وہ قطعی ہے مگر جب اِس کے سامے منطقی متائج کو پیش کیاجاتا ہے جو سراسرادلیات پر مشتل ہوتے ہیں تو بیر ان کو مانے سے إنكاركرديتا ب_اسكايى پېلوايا بى س س اسكار مرمدي يقيدات سالگ بوجاتى يي -

منطقيات	<u>۲</u>	قديم يوناني فلسفه
	هشهوارين	

مشهورات على الاطلاق صحيح نهيس ہوتے

ان میں بعض مقد مات ای ڈھنگ کے بھی ہوتے ہیں جن کوعلی الاطلاق سہر حال سلیم نہیں کیا جا سکتا۔ اِن کا ماننا ہمیشہ کسی نہ کسی شرط یا دلیل کے ساتھ وابستہ ہوتا ہے۔ مثلاً ''خدا تعالیٰ ہر شے پر قادر ہے' ایک مشہور ہملہ ہے اَدر معنی صحیح بھی ہے' جس کا عام حالات میں اِ نکار جا تر نہیں۔ تاہم یہ مطلقاً درست نہیں قر اردیا جا سکتا۔ کیونکہ اللہ تعالیٰ کی ذات اپنا شریک پیدا کر نے پر قادِر نہیں۔ لہذا کہا جائے گا اُس کی قدرت اِ مکان کے ساتھ مشروط ہے۔ اگر کوئی چیز ٹی نظہ مکن ہو اللہ تعالیٰ کی قدرت بھی اس سے معترض ہوتی ہے۔ اور مکن نہیں ہو آو اُس کی قدرت بھی معترض نہیں ہوتی۔ اِس طرح ''اللہ تعالیٰ ہر ہر چیز کو جانتا ہے ' ایک مشہوراً دور جو مقد مہے۔ مگر اِس کے

۷۵ قديم يوناني فلسفه منطقيات باوجودوہ اپنے کسی شریک سے داقف نہیں۔ کیوں؟ اِس لیے کہ اُس کا شریک سہیم معدوم ہے اُدر معدومات كاتعلق علم سے ہیں ہوتا۔

مشہورات میں تفاوت کے اُسباب

مشہورات سے متعلق بیر حقیقت بھی جاننے کی ہے کہ ہر ہر مقد مدیقین واعتماد کی بیکساں مقدار کا حال نہیں ہوتا۔ بلکہ اِن میں کُ طرح کا تفاوت پایا جاتا ہے۔ مثلاً کچھ مقد مات نسبتاً کم مشہور ہوتے ہیں۔ کچھا لیے ہوتے ہیں کہ بعض ملکوں اُور قو موں میں تو مانے جاتے ہیں 'بعض میں نہیں۔ پھر فن اُور موضوع کے نقطہ نظر سے بھی اِن کی ایک تقسیم ہے۔ جس کا مطلب سہ ہے کہ اگر ایک حقیقت اطبامیں مشہور ہے تو ضروری نہیں کہ غیر اطبامیں بھی و یسے ہی مقبول ہو۔ بیکت بھی یادر کھنے کے لاکن ہے کہ مشہورات کا نقیض کیا ہے۔ کیا باطل ؟ نہیں صرف شن ج اور غیر سخس مگر اِس کے مید محنی نیک کہ سے کہ شہورات کا نقیض کیا ہے۔ کیا باطل ؟ نہیں صرف شنیع اور نی محقوق کہ مقبول ہو۔

مقبولات

اِن سے مراد أبل علم دفضل کے مانے ہوئے اتوال اُدر مشارِ کخ سلف کے ماتورات وغیرہ ہیں۔ جب بیہ بار بار کتابوں میں منقول ہوتے ہیں' اور ان سے جا بجا اِستدلال کیا جا تا ہے' تو بربنائح سينظن إن سيجفس إنسان متاثر موتاب-مسلّمات سیجھالی حقیقتیں ہوتی ہیں جن کو تصم مانتاہے یا فریقین شلیم کرتے ہیں 'یہ مسلمات ہیں۔ مشہورات ومسلمات میں میفرق ہے کہ اول الذکر توعوام سلیم کرتے ہیں اور ثانی الذکر کا چرچا خواص ميں ہوتا ہے۔

۲2 قديم يوناني فلسفه منطقيات مشبهات بد دراصل دلائل نہیں بلکہ ایک ہوشیار مناظر اِن کو اِس اُنداز ۔۔۔ پیش کرتا ہے کہ گویا اولیات یا تجربیات سے مشابہ ہیں۔ مشهورات في الظاہر ہراً بیا تول یا معنی جسے س کر سننے دالا ا ول وہلہ میں قبول کر لے مگر جب ذیرا سو ہے اُور تتحقیق تفخص سے کام لے تو بی**معلوم ہو کہ چ**ی نہیں ^نفاسد ہے۔ جیسے حدیث میں ہے۔ انصر اخاك ظالماً او مظلوماً (اينے بھائی کی دونوں حالتوں میں مدد کروڈ دہ خالم ہو جب بھی اُور جب مظلوم ہو جب بھی۔) اِس سے پہلے پہل جوذہن میں معنی متبادر ہوتا ہے وہ بیہ ہے کہ آنخصرت صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے ظلم کی حمایت کرنے کی تلقین فرمائی ہے۔ حالانکہ اِسْ بیمطلب نہیں۔ آنخصرت کا منشا صرف بیہ ہے کہ اپنے بھائی کی بہر حال مدد کر داگر خالم ہوتو اُس کوظلم سے باز رکھنے کی سعی کر د' اُدر مظلوم ہوتو اً س کی داد رہی ہونا جا ہے

مظنونات

إى كے تحت ايسے قياسات آئے بيل 'جن بيل اس احساس كے ساتھ بر بنائے غلب نظن رائے قائم كى جاتے كم إس كے خلاف بھى ممكن ہے۔ مثلاً اگرا يک شخص رات كے وقت گھر سے لكلا ہے اور تم نے اُس كو چور يا خائن فرض كرليا ہے خالا نكہ ہوسكتا ہے وہ كى ضر ورت سے لكلا ہو۔ إى طرح اگر كو كى شخص دشن سے سرگوشياں كرد ہا ہے خلا ہر ہے اِس صورت بيل ظن كا فتو كى سبر حال يہى ہوگا كہ چونكہ بيد دشمن سے راز دارانہ طور پر مصر دف گفتگو ہے اِس ليے ريد مى دشن ہے۔ ليكن كى اور احتمالات بھى تو اِس كا باعث ہو سکتے ہيں۔ يعنى ميكن ہے وہ دشمن كو دھوكا دينا جا ہتا ہو يا اُس سے مصالحت كے در بے ہو يا اس دوست كو ہو ان جا ہو ہو ہو اور ہے محمل کا دينا جا ہتا ہو يا اُس

منطقيات	<i>LL</i>	قديم يوناني فلسفه
	مخيلات	· · ·

ایسے مقدمات سے تعبیر ہیں کہ جن کا باطل ہونا معلوم ہو گر ترغیب یا نفرت پیدا کرنے کا اُنداز اُساہو کہ خواہ مخواہ خواہ طبیعت متاثر ہوجائے۔مثلاً اگر حلوے کی نسبت کوئی کَہدے کہ 'واہ بی بھی کھانے کی چیز ہے؟ بیڈو گیہوں کا فضلہ ہے' تو چونکہ فضلے سے انسان طبعاً نفور ہے اِس لیے حلوے سے بھی گھن آنے لیکے گی۔حالانکہ وہ خوب جانتا ہے کہ مقد مہ غلط ہے۔

.

•

قديم يوناني فلسفه

مذكوره مقدمات أوأن كالحل إستعال

جہاں تک بر ہانیات کا تعلق ہے صرف حسیات 'تجربیات نواتریات اور اُن مقد مات بر مجروسا کیا جا سکتا ہے جو معلومة 'الا وساط بیں۔ اِن سے یقین حاصل ہوتا ہے اور حق اُلجرتا ہے۔ باتی مقد مات جیسے مشہورات و مسلمات ہیں اِن سے بحث وجدل میں تو کام لیا جا سکتا ہے ' یقیدیات میں نہیں۔ مقد یات کا بھی جدل و بحث کے دوران میں ذِکر کیا جاتا ہے مگر اُس وقت ان ک حیثیت ایسے مقد مات کی ہوتی ہے جن سے تائید وتقویت حاصل کرنا مقصود ہوتا ہے۔ اِس سے زیادہ نہیں۔ یوں بھی اِس فن میں یقیدیات کی ضرورت کم ہی پیش آتی ہے۔

جدلیات کے فوائد

اِس سی سمجھنا چاہیے کہ بحث وجدل *سرے سے بے کار چز ہے۔* اِس کے بھی تچھنوا مُد ہیں۔ (۱) اس ہراس فضولی اور مبتنع کا منہ بند ہوجا تا ہے جس کا فہم ناقص ہے اور جو براہ راست براہین کے ذریعے حق تک رسائی حاصل نہیں کرسکتا۔ تاہم چندمشہورات کی بنا پریفین رکھتا ہے کہ اس کے مطنونات صحیح ہیں اوران کا ماننا ضروری ہے۔ (٢) إس طريق ، أن لوكوں كى تشفى كا سامان پيدا ہوجا تا ہے جو عوام كى سطح فكر كى ۔ تو قدر اونيج بي - جيسے طالب علم أوراكثر فقتها - إس ليے خطابيات و وعظ أن كو مطمئن نہيں كر

منطقيات

قديم يوناني فلسفه پاتا^{، ل}یکن اِتنی اِستعداد بھی نہیں رکھتے کہ بر ہان اُوراُس کے شرائط کا پوری طرح احاطہ کر سکیں۔ (۳) طلبہ کا ایک گروہ ایسا ہوتا ہے جو طب وہندسہ ایسے علو م جزئید کے حصول کو اُپنا نصب العین تفہر اتا ہے۔ اِس کیے بیم کن نہیں ہوتا کہ اول اول اِن علوم کے مبادی اُور اُصولوں کو براہین کی روشن میں جان سکیں۔ اِس لیے اُن کی تر تیب کے نقطہ نظرے بھی موز دں ہوتا ہے کہ پہلے جدلی دلائل سے مناسبت پیدا کریں۔ پھر آخر آخر میں براہین تک خود بخو درسائی ہو جاتی ہے۔ (۳) جدلی قیاسات میں بھی بھی زیرِ بحث مسلے میں ذہن نقیض کی طرف بھی منتقل ہوتا ہے جس كانتيجه بيهوتاب كهايك طالب حقيقت بيمعلوم كرسكتاب كه إستدلال ميں سهو فلطي كيونكر آئي ہے اور مغالطے نے کس رہنے سے سرائھایا ہے۔ بیڈوائد بظاہر کافی ہیں۔ زیادہ تحقیق کی غرض سے إس فن کی کتابوں کی طرف رجوع کرنا چاہیے۔ وہمیات دمشہات نظر داستدلال کے نقطہ نظرے محض بے کار ہیں۔ اِن مقد مات کی تفصیلات اِس لیے بیان کی جاتی ہیں تا کہ کو کی شخص دھوے میں نه رہے اور بھی بھی اِستدلال دقیاس میں اِن مے کام نہ لے۔ م بھی بھی اِن کواُس شخص کے سما منے بطور اِمتحان کے پیش کیا جاتا ہے جو پچھ جامتا تو نہ ہوا ور قَبْم وإدراك كے لحاظ سے حد درجہ قاصر ہو تاہم اِس وہم میں مبتلا ہو کہ بہت کچھ جانتا ہے۔ اِس صورت میں ایسے قیاسات کو قیاسات امتحان کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے۔ اِن کا ایک استعال ہیمی ہے کہ اِن کو اُس محض کی تذکیل کے لیے استعال کیا جایا کرے جس کوعوام میں مقبولیت

حاصل ہو۔ اور سوئے اتفاق سے اِس کی پیم تبولیت گمراہ کن ہوتا کہ اُس کے علم وضل کا پول کھلے اُوروہ اِس حقیقت سے اچھی طرح داقف ہوجا ئیں اُدراس کے دام تز دہر میں نہ چنسیں ۔ قیاسات کار استعال عنادی کہاجا تا ہے۔ لیتن جسے معاندانہ طور پر پیش کیا گیا ہے۔ مشہورات فی الظاہر یا مظنونات د مقبولات کو اگر چھول یقیں کے ارادے سے تو پیش تہیں کیا جاسكما كيونكه إن مين يقين آفري كى صلاحيت بى نبين تابم فقهيات فتطابيات ميں إن البيته كام ليا جاسكتابير خطابت میں اِس کی اِفادیت یوں ظاہر ہے کہ اِس سے مقصود بحض کسی شے سے نفرت دِلا تایا رغبت وخوامش کے داعیات کو برانچختہ کرنا ہے۔ اور بیہ مقصد اِس نوع کے مقدمات سے حاصل ہوجاتا ہے۔رہافتہی دائرہ تو اس میں بھی اِس توع کے دلائل کا چکن اَور رِواج ہے۔ مخیلات اُن مقد مات تعبیر ہیں جوشعری وخیلی نوعیت کے ہیں۔ اِن کے ساتھ ساتھ

for More Books Click This Link https://archive.org/details/@madni_library

قديم يوناني فلسفه منطقيات خطابت وشعريس تائيدا بمحى بحى ادليات كالجمى استعال موتاب _ مرصرف إس حدتك كمه إن كي شہرت ہے۔ ورنہ یقین واذعان کے لیے مقدمات برہانیہ جاہئیں۔ اِس کے علاوہ جو قیاس کی صورتیں ہیں اُن میں بر ہانیات کا مطالبہ اِس بنا پر کیا جائے گا' تا کہ مغالطہ دسہو سے فکر وقیاس اپنا دامن بچائے رکھے۔

☆☆☆

.

قديم يونانى فلسفه منطقيات

5 AI

سہوومغالطہ کب اُنجرتا ہے؟

منطق میں سب سے اہم شے ہو ومغالطہ سے محترز رُہنا ہے۔ بیر کب اُور کن مواقع پر پیدا ہوتا ہے؟ اِس باب میں اِس کی وضاحت کرنا جاتے ہیں تا کہ سوچنے والے او قیاس قراستدلال کی کڑیوں کوتر تبیب بسینے دالے کی نظرین خصوصیت سے ادھرمتوجہ رہیں اُورسہو دمغالطہ کی وجہ سے غلط نتائج برآمدنه ہونے پائیں۔

دس نکات

· غور دفکر کے بعد دس ایسے نکات کا پتا چکتا ہے کہ اگر اِن کو کھوظ و مرعی رکھا جائے تو إستدلال وقياس ميں تہيں غلطي نہيں پيدا ہوتی۔ اول- سب سے پہلے اس بات کا اطمینان کر لینا جا ہے کہ آیاز ہر بحث مقدمات کی تر تیب وبى ب جس كوبه منطقى ترتيب في تعبير كرسكت بي _ أورا كرتر تيب منطقى بى ب توإس كالعلق منطقى اشکال میں سے سشکل سے ہے۔ اِن دوباتوں کے اِطمینان سے میں کابہت گردا آپ سے آب چھٹ جاتا ہے۔ ٹائی۔ اس بات کا بھی جائزہ لینا جائے آیا دونوں مقدموں میں حد اوسط وہی ہے یا قدر ب مختلف ب کیونکہ بصورت دیگرادنی تفاوت بھی غلط نہائج پیدا کر سکتا ہے۔مثلاً ہم کہتے ہیں سالبه کلیه کاعکس ہمیشہ سالبہ کلیہ ہوتا ہے اور میچ ہے۔ لیکن اگر کوئی شخص مقدمات کو یوں تر تیب دے تومتيجديقيناغلط تلككار

منطقيات	۸۲	قدتم يوناني فلسفه
	راب میں تہیں ہے۔	(۱) كونى أيك خم بطى تثر
_	÷	۲) كونى ايك شراب
· •	ملیہ ہےادر صحیح ہے۔ دُوسرا اِس کا ^{عک} س	
	ہے کہ اِسْ میں عکس کی بنیا دی شرط ،	
- إس أنداز مونا جا ہے تھی: - إس أنداز مونا جا ہے تھی:	اتوافق ویکسانی'مقدمات کی صحیح تر تیب	صحت ترتيب أورحدٍ أوسط ميں
	ہیں ہے۔ اسیس ہے۔	(۱) کوئی خم بھی شراب
	نہیں ہے۔ م	۲) کوئی شراب بھی خ
أورأس كانتكس ضحيح قرار ديا جا	الفظ بڑھا دیا جائے جب بھی سالبہ	ای طرح اگر ' میں'' ک
		سكتاب
	یز بھی شراب میں داخل نہیں ہے۔ پر بھی شراب میں داخل ہیں ہے۔	اوّل۔ خم میں کی کوئی چ
ں اِس بنا پراُ بھری کہ <i>حدِ</i> اً وسط	یز بھی شراب میں داخل نہیں ہے۔ بکی چیز بھی خم میں داخل نہیں ہے۔ طی تھن	ثانی۔ شراب میں کی کو
	•	كوغلط تمجهما كميا-
راب دومختلف حقيقتين تإيں أور	سے جتانا صرف بیر مقصود ہے کہ خم وشر	مقدمات کی اِس تر تیب
<i>ب صرف</i> لفظ شراب حدِ أوسط	سری پرنہیں ہوتا۔ گر سمجھ لیا گیا کہ یہا ا	ان میں کسی ایک کا اِطلاق دُو
• ·	یح مح نکلتا چاہیے۔	ے۔ اہٰدااِس کی تکرارے نتیجہ

ثالت ۔ حدِ اصغر (صغریٰ) حدِ اکبر (کبریٰ) کو ذہن میں رکھنا جا ہے تا کہ نیتیج کی طرفین میں کوئی تفاوت نہ پایا جائے۔ رابع - حدِاصغرُ حدِ أوسط أورحدِ اكبر بانتيج كي طرفين كواجهي طرح ديكه ليناجاب كران مي کوئی لفظ مشترک المعنی تونہیں۔ اِس احتیاط کی ضرورت اِس بنا پرلاحق ہوتی ہے کہ بھی لفظ تو ایک ہوتاہے مگر معانی میں چونکہ تعدر یایا جاتا ہے اس لیے بچچ اور نتیجہ خیز قیاس تر تبیہ نہیں دیا جا سکتا۔ ای نوع کا قیاس درست ہے یانہیں اِس کا پتااس کے نقیض سے چل سکتا ہے۔ خام ۔ قیاس میں اگر صار کا اِستعال ہوتو اِس اَمر کی اچھی طرح تحقیق کر لینا چاہیے کہ اِن کا ٹھیک ٹھیک مرجع کون ہے۔ درنہ غلط نہمیاں پیدا ہو سکتی ہیں۔ مثلاً ایک جملہ ہیہ ہے کل ماعرفہ العاقل فہو کما عرفہ۔ اِس کا ترجمہ قریب قریب ہیہے ' ایک عاقل نے جوجانا پیچانا' وہ وہی ہے جو اُس نے جانا پیچانا '۔ قریب جم اِس لیے کہ رہے ہیں کہ ترجے میں وہ غلطی اتنی نمایاں نہیں ہوتی

منطقيات	۸۳	قديم يوناني فلسفه
ہے اور اس سے مفہوم یکسر	ہے۔ اِس جملے میں اختلاف مرجع ممکن	جتنى كهاصل عربي ميس نماياں
یہ عاقل نے اگر پ <u>ت</u> فر کو پتھر جانا	امرجع فاعل كومجهين تب مفهوم بيرموكا كر	بدل جاتاب كيونكه أكراس كا
ول كوقرار دي تومفهوم بدل	کے سوانہیں۔لیکن اگر اِس کا مرجع مفع	بيچانا ہے تو وہ پھر ہی ہے اِس
-	نے پ <i>قر ک</i> وجانا پہچانا ہے تو وہ بھی پ <i>قر</i> ہ	جائے گاجو میہوگا کہ اگر عاقل
بنکہ بظاہر تو وہ ماننے کے لاک <u>ت</u>	ں سلسلے میں اہمیت نہیں دینا چاہیے کیو	سادس- قضايامهملهكوا
رأمحسوس ہوجا تاہے کہ بیچن	ومحصورہ کی شکل میں پیش کیا جائے تو فو	نظرائتے ہیں کیکن جو نہی اُن ک
، میں ریسچے ہے اور تم اِس کی	ان خسارے میں ہے' تو عام حالات	نہیں۔مثلاً اگر کوئی کے'' انہ
بش کیاجائے کہ 'ہر ہرانسان	و کے لیکن اگر اِس کو اِس صورت میں پ	تصديق ميں پس ويپيش تہيں کر
ت نہیں اُٹھانا پڑے گی۔ اِس	اِس کی غلطی معلوم کر لینے میں کوئی زحمہ	خسارے میں ہے' تو ذہن کو
يمر ضروري نہيں کہ بيکليہ بھی) ہے کہ دُشمن کا دوست دُشمن ہوتا ہے۔	طرح بيدقضيه تموم كى حد تك فتح
		-97
مان لياجا تاب كدإس كاكونى	،مقدمہ کو اِس ہمل انگاری کی بنا پر صحیح	سابع۔ مجھی بھی ایک
، کا کوئی نفیض پایا جاتا ہے یا) نہیں۔ دیکھنا میہ چاہیے کہ فی نفسہ اِ ^ر	نقيض معلوم نہيں ہوتا ۔ بير کا ف
اہر ہے عام حالات میں اِس	ے کہ اللہ تعالیٰ ہر شتے پر قادر ہے تو طا	منہیں۔مثلاً اگر کوئی شخص کے د
	ں نہیں ہو پا تا۔ کیکن غور وفکر سے معلوم	سي فقيض كي طرف ذمن منتقل
المصحصات الجريد	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1

محالات سیص صرحت بیس ہوئی۔ کہذا بیہ مقدمہ کلی الاطلاق تح نہ ہوا۔ اِس کی تح صور بیہ ہوئی کہ ہم کہیں'وہ ہراس شے پر قادر ہے جو کمکن ہے۔ ثامن۔ مصادرہ علی المطلوب سے بھی پر ہیز کرنا جا ہیے۔مثلاً اگر کوئی شخص کہتا ہے ' ہر ہر حرکت ایک محرک جاہتی ہے' اُور دلیل میپیش کرتا ہے'' کیونکہ تحرک خود بخو دحرکت پذیر نہیں ہو سکتا'' تو بیدلیل ودعولی دومختلف چیزیں نہ ہوئیں۔ بلکہ ایک ہی دعولی ہے جس کو تبریلیِ الفاظ کے ساتھ دلیل کی صورت میں پیش کر دیا گیا ہے۔ تاس ۔ اِس سے ملتی جلتی چیز ریہ ہے کہ ایس اشیا کو ایک دُوسرے کے ثبوت میں پیش کیا جائے جن کی صحت کا انحصار خود اُن اشیا کی صحت پر جنی ہے۔ جیسے کو کی شخص کے '' تفس موت سے دوجار نہیں ہوتا ای لیے کہ اِس کامل ہمیشہ جاری رہتا ہے'۔ اِس میں قابل خور بات سہ ہے کہ اس كالمل أىصورت مين توجارى رب كاجب مدتابت موجائ كداس كوموت كي ستم ظريفيا ل ختم

٨r قديم يوناني فلسفه منطقيات نہیں کرتیں۔ عاشر - قیاس واستدلال کی صورت میں وہمیات' مشہورات اور مشہرات کو استعال نہیں کرنا چاہیے اور صرف حسیات واولیات ہی سے کام نکالنا چاہیے۔ پیر ہیں وہ دس نکات جن کو آویز هٔ فکر تفہرانے سے ہود مغالطہ کے اِمکانات نہیں اُبھرتے اُور قیاس صحیح متائج پیدا کرتا ہے۔ ☆☆☆ . --· · · . ·. .

· · ·

· · · · · · ·

· · ·

2.3

· · · ·

۸۵ قديم يوناني فلسفه منطقيات قیاس وبرہان کے متعلقات إس باب ميں جمين أن سواليہ ألفاظ ہے بحث كرنا ہے جو منطق ميں اكثر دائر دسائر ہيں۔ بل ما'ای أوركم سي خطقي إستعالات ہل(آیا۔ کیا)جب کسی شے کے وجود کے بارے میں دریافت کرنامقصود ہو۔ ما(كيا)جب ماہيت ِشےمعلوم كرنا ہو۔ ای(کون کون سا' کیاچیز)جب قصل یاما به الامتیاز کی تعیین کرنا ہو۔ لم (كيوں) إس كاتعلق علت سے ہوتا ہے۔ " الم " سے متعلق میہ بات یا در کھنے کی ہے کہ اِس کا اِستعال دوطرح سے ہوتا ہے یا تو اصل وجود كومعلوم كرنے كے ليے مثلاً كوئى تخص كے: اللدموجود كياخدا تعالى موجود ب اور یا کسی چیز کی حالت و کیفیت دریافت کرنے کے لیے جیسے ہل اللہ مرید کیا اللہ تعالی مفت اراده مسمتصف ٢ ال العالم حادث - كياعالم حادث - ي-؟ إس طرح لفظ ما ت محمى دو إستعال بين - يا تو إس مقصود متكلم كا منشا دريافت كرنا ہوتا ہے۔ مثلاً کسی نے عقار (شراب) کہا اور تم نے یو چھ لیا ''ما العقار' عقار کیا ہے؟ لیعن عقار تمحارى مرادكياب؟ أورده كمرد ف خمر شراب - يا إس سوال سے خرض حقيقت في معلوم كرنا ہو

منطقيات

گ - إس صورت میں ''لما العقار'' کا جواب ہوگا۔الشراب ' المسکر ' المعتمر من العدب - ایک ایک مشروب جو سکر ہے اور انگور سے کشید کیا گیا ہے۔ معنی اوّل کے اعتبار سے ما یل پر مقدم ہوگا۔ کیونکہ کو لی شخص جب تک کمی شے سے آشنانہ ہوئ اُس کے وجود کے بارے میں کچھ پوچی نہیں سکتا اور معنی ثانی کے لحاظ سے متاخر ہوگا۔ اِس لیے کہ جب تک اُس کے وجود سے متعلق منتین نہیں ہوگا' اُس کی ماہیت سے متعلق سوال نہیں کر ے گا۔ لفظ ای سے متعلق وضاحت ہو چی کہ اِس کا اِستعال فصل وخاصہ دریا فت کر نے کے لیے ہونا چاہیے۔ گر کم احرق ہزا التوب' ۔ یہ کپڑ ایوں جل گیا ؟ اِس کے جواب میں کہا چا ہے گو' لا نہ دوقع نی الناز' ۔ کیونکہ یہ آگ میں گر پڑا تھا۔ و دسم سے متعلق ہو چھنا چا ہے ہو۔ مثلاً تم کہو الناز' ۔ کیونکہ یہ آگ میں گر پڑا تھا۔ و دسم سے کہ علت و دعود سے متعلق کہ جواب میں کہا چا ہے گو' لا نہ دوقع نی میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہو کہ کو کی پوچھنا چا ہے ہو۔ مثلاً تم کہو میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہو ہے دیں گر پڑا تھا۔ جواب میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہو ہے دیں گر پڑا تھا۔ جواب میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہوں ہوں کا کو اور ایل کے میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہو در کو کی معلوم کر نا چا ہے گا ۔ کا اور ہا کے میں کہا جائے گا' اِس نیا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور جاتے ہو ہے دیکھا۔ ما' ای اور ہا کے میں کہا جائے گا ایں نا پر کہ میں نے خود اِس کو سکتے اور الذکر دونوں تو تصور کے لیے آتے میں اور دوس کے دوسے دیت کے لیے۔



۸۷ قديم يوناني فلسقه منطقيات برہان کمی واتی قیاس بر بانی کی دوشمیں بین ایک کو قیاس کمی کہتے ہیں اور ایک کو بر بان انی ۔ بر بان کمی سے ریمقصود ہے کہ وجود نیتیج کی علت پر دلالت کرے اور بر ہانِ ابن ہیے کہ تصدیق بالوجود کی علت بتائ _ دونوں کی مثالیں حسب ذیل میں: بربان کمی

جیے کوئی دعویٰ کرے فلال مقام پر دُھواں پایا جا تا ہے۔سوال سے ہے کہ سے کوئر معلوم ہوا۔

جواب میں کہا جائے گا' کیونکہ وہاں آگ جل رہی ہے۔ گویا جہاں آگ ہوگی وہاں دُھویں کا پایا جانا ضروری ہے۔ برہان کمی است اس بنا پر کہا جاتا ہے کہ اِس میں کم یعنی کیوں کا جواب دیا جاتاہ۔ بر ہاین اٹی بر ہان انی۔ جیسے کوئی کیے فلال جگہ آگ یائی جاتی ہے۔ یو چھا جائے گا کہ یہ کیونکر معلوم ہوا۔ جواب دیاجائے گا' کیونکہ دہاں سے دُھواں اُٹھر ہا ہے۔ اُدرجہاں دُھواں پایاجائے گا دہاں آگ لازماً موجود ہوگی۔ اِس طرح گویاتم نے تصدیق یا موجود کی علت کا پتا دیا۔ اِسے بر ہان انی اِس مناسبت سے کہاجا تا ہے کہ اِس میں 'ان' کینی تقدیق سے تعرض کیا گیا ہے۔علت نتیج سے ہیں



۸۸

፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

۸٩ منطقيات قدتم يونانى فلسفه علوم بربانيه اِسْ صَلْ مَنْ تَمْيْس بِيرِبْتَانَا ہے کہ علوم ہر ہانیکا دار ومدار چار چیز وں پر ہے: (۱) موضوعات ۲) اعراض ذاتیه (٣) مسائل (۴) مبادی موضوع کیاہوتاہے؟

موضوعات سے يمراد ہے كہ ہر ہرعلم ايك خاص دائر و بحث وفكر جا ہتا ہے۔مثلاً طب سم انساني کے تغیرات و اُحوال سے تعرض کرتی ہے۔ ہندسے میں مقدارکوہدف کھہرایا جاتا ہے۔حساب میں عدد اور اس کے متعلقات سے بحث کی جاتی ہے۔موسیقی میں نغمہ برغور ہوتا ہے۔ اور فقہ میں مطفین کے اعمال کو کتاب دسنت کی روشنی میں دیکھا جاتا ہے۔ بیسب موضوع میں یا الگ الگ بحث دفکر کے دائر ہے ہیں۔ اُب جو تخص اِن موضوعات کے بارے میں کوئی خدمت بجالا نا چاہتا ہے اُس کے لیے ضروری ہے کہ وہ اِن کی حدود دنتر یفات ۔۔۔ اچھی طرح آگاہ ہواُدر جانتا ہو کہ ان میں باہمی کیا فرق ہے۔لیکن اِن موضوعات کا تابت کرنا اس کے فرائض میں داخل نہیں۔مثلاً فقیہ انسانی اعمال وافعال سے توبحث کرےگا' مگریہ بات اُس کے لیے لازمی نہیں کہ قعل وعمل کی حقیقت بھی بیان کر ہے۔ نہ مہندس اِس بات کا مکلف ہے کہ مقدار کی عرضیت ثابت کرتا پھر ہے۔

قديم يوناني فلسفه منطقيات إى طرح طبيب دمغن جسم دنغمه ك احوال وكيفيات يا مناسبتوں كوتوبيان كرے گا،ليكن جسم دنغمه س مقولے کے تحت آتے ہیں اِس کی تفصیل بیان کرنا اُن کے لیے غیر ضرور کی ہے۔ اعراض ذانتيه كي تعريف

اعراض ذات یکا إطلاق اُن خصوصیات پر ہوتا ہے جو کی خاص موضوع میں پائی جاتی ہیں۔ اُور ان کے علادہ خارج میں اُور کہیں نہیں پائی جاتیں۔ جیسے مثلث و مربع ہونا مقاد مریم زوج د فرد ہونا ہند سے میں صحیح آ واز کا زیر و بم نغہ میں مرض وصحت طب میں اُور جائز د ناجائز ہونا فقہ میں۔ اِن اعراض کا نصور و تعریف کی حَد تک جاننا ہر شخص کے لیے ضروری ہے جو اِن میں سے کسی ایک کو بحث وفکر کے لیے منتخب کرنا چاہتا ہے۔ رہا یہ سوال کہ کون کون اعراض کس کس موضوع میں پائے جاتے ہیں؟ تو بہی علم سے مقصود ہے۔ اُور دلائل کی اِسی نوعیت سے بحث کی جاتی ہو کہ خاص

مسائل مطالب نتائج

مسائل عمارت ہے اس حقیقت سے کہ اعراض ذاتنیہ کوخاص خاص موضوعات کے لیے ثابت کیاجائے۔ یہی ہر ہرعلم سے مقصود بھی ہے۔مسائل ان کو اس بنا پر کہا جاتا ہے کہ ان کے بارے مين علوم وفنون مين اكثر يوجيحا أور دريافت كياجا تاب المعين مطالب بهى كهاجا تاب أورنتانج کے نام سے بھی پکاراجا تا ہے۔ ناموں کے اِس اختلاف سے بید تسجیمنا چاہیے کہ بی مختلف چزیں ہیں۔ بیا یک ہی اور مقصود کے مختلف نام ہیں جس کو بعض مناسبوں کی بنا پر اختیار کیا گیا ہے۔ مسائل كايتميس ان مسائل بر مانید کی صورتیں ہیں۔ بھی تو ایسا ہوتا ہے کہ ان کا موضوع دہی ہوتا ہے جو زير بحث علم كاب- أوربهي اعراضيه ذاتة يكوموضوع ماناجا تاب- پجرا كرموضوع وہي ہے تواس كى

منطقيات قديم يوناني فلسفه تین شکیس ہیں۔ یا تو نفس موضوع ہو گایا اعراض ذات یہ کوموضوع سلیم کیا جائے گا۔ اُور یا پھر اِس موضوع کی کسی نوع ہے بحث کی جائے گی۔نفس موضوع جیسے کوئی کہے کہ ہرمقدار جو کسی مقدار کے مشارک ہے وہ اس طرح ہے۔ اور اِس میں کوئی مباینت پائی نہیں جاتی۔ سیر ہندستے کی مثال ہے۔ حساب میں یوں کہیں گے۔ ہر ہرعدد اُپنے شطرین کا نصف ہوتا ہے۔ جیسے پانچ کہ دس کا نصف ہے۔ چھاور جار کا نصف ہے۔ دواور آٹھ کا نصف ہے یا نو اور ایک کا نصف ہے۔ عرضِ ذاتی۔ جیسے کوئی کہے کہ ہر ہر مقدار جو کسی شے کے مبائن ہے۔ وہ ہر اُس مقدار سے مبائن أور مختلف ہو گی جو اُس کی مشارک ہے۔ اِس میں چونکہ مقدارِ مبائن سے تعرض کیا گیا ہے نفس مقدار ۔ بنجیں ۔ اِس کیے بیرض ذاتی ہوگی ۔ نوع۔ جیسے کوئی کیے کہ چھ عددِتام کو کہتے ہیں۔تو بی ظاہر ہے کہ تام ہونا عدد کی ایک نوعیت ہے۔ یا اِی طرح اگر کوئی کیے تکہ ایک خط متنقم پر اگر دُوسرا خط متنقم تھینچیں گے تو اِس سے دو زادیے حاصل ہوں گے جو دو قائموں کے برابر ہوں گے تو بید دعو کی بھی نوعیت سے متعلق ہوگا۔ کیونکہ خط مقدار کی ایک خاص نوعیت سے تعبیر ہے۔غرض جب بھی کسی علم سے بحث کریں گے تو وہ ان بی أقسام میں محصور ہوگا۔

ہر ہرعلم میں جو مسلمات ہوتے ہیں اُورجن کی وساطت سے ان علوم کے مسائل کو ثابت کیا جابتا ہے ان کومبادی کہتے ہیں۔مبادی کے لیے بیضروری نہیں کہ ان کا شوت اس علم میں موجود ہو۔ کیونکہ بیمکن ہے کہ کم کی دوسری شاخوں میں ان کے ثبوت وعدم ثبوت سے متعلق بحثیں پائی جاتی ہوں لیکن خود اِس موضوع کا جہاں تک تعلق ہے اِس پر بحث کرنا اِس کے دائرے سے خارج أصول متعارفه أوأصول موضوعه مين فرق ان مسلمات کی دوشمیں ہیں۔اگرریہا ولیات کے قبیل سے ہیں تو اِنھی علوم متعارفہ کہا

مبادى

منطقيات	9 r	قديم يوناني فلسفه
یادی اُجزامیں سے دومتیاد ک	ے سمتعلق سیر مقولہ پیش کرے کہ اگر دومذ	جائے گا۔جیسے کوئی اُ قلیدس۔
. مااگر کمی ایک متسادی میں د	. پچھ باقی رہے گا' وہ بھی متسادی ہوگا۔	آجزا نکال کیے جاتیں کے توجو
نسادی ہی رہے گی۔اگر ان	ئے گا'تو بیرشے مع اِس اضابے کے ن	متساوى أجزا كوأور بزمطا دياجا
میں <i>بو ح</i> ھاجائے گا کہ وہ ان	ہوئتواں صورت میں اِن کے بارے	مقدمات كالعلق اوليات سي نه
د ضوعہ سے تعبیر کیا جائے گا۔	لروہ صحت کا قائل ہےتو ان کوا صول م	کی صحت کا قائل ہے یا نہیں۔ا
أور إس صورت ميں مخاطب	مانتا' تواکھیں مصادرات کہاجائے گا۔	اورا كرده إن مقدمات كوليخمبين
یہ کرے۔ تا آنکہ علم کے کسی	کام لے اور ان کی تغلیط میں جلدی ز	ے کہا جائے گا' اِنتظار دصر سے
گلی منزل میں ان کوشلیم کیا	ت مہیا ہو جائے۔ یا اس علم کی کسی آ	دُوسرے دائر ہے میں ان کا ثبور
أصول كومان ليس كبر برنقطه	یا اُسباق میں بی <i>ضرور</i> ی ہے کہ ہم اِس	جاسکے۔مثلاً اُ فلیدس کے ابتدانی
کہ سب لوگ اِس اُصول کی	زه کھینچاجاسکتاہے۔ مگر بیضر دری نہیں	مركز بهوتاب أوراس يرايك دائر
منکریں اُن کا کہنا ہے کہ	لوگ ٹھیک ٹھیک دائزے کے تصور کے	صحت کے قائل ہوں۔ چنانچہ کچھ
كاجهكاؤ ركهتا هويه يعنى أيبا	لہ جو ہرسمت سے محیط کی طرف برابر	کونی أیسا دائر دہیں بتایا جا سکتا ک
برہوں۔ اِن میں چھ چھ	رف جانے دالے تمام خطوط بالکل برا	کہیں ہوسکتا کہ مرکز سے محیط کی طر
کے شبہات کا إظہار کرے	نَى مرحلوں ميں اگر کوئی شخص اِس نوع ل	فرق کا رَہ جانا ضروری ہے۔ اِبتدار
بيم كرلو_اي كرلعد كي	بلکہ کہا جائے گا کہ فی الحال اس کونشا	د اِس پر بحث نہیں کی جائے گی۔

منزلیں اُدر اِس پرمتر تب متائج خود بتائیں گے کہ اِن کی صحت کا کیا عالم ہے۔

☆☆☆

· · ·

.

.

قدتم يونانى فلسفه 91 منطقيات مقدمات بربانيه كي شرائط بر ہانیات کے لیے چارتسم کی شرائط ہیں۔ یا تو اِنھیں صادقہ کہا جائے گا' یا ضروری کی صف میں رکھاجائے گا'یااولیہ سے تعبیر کیا جائے گا۔ اور یا ذاتیہ میں شار کیا جائے گا۔ اِن چاروں شرطوں کی تفصيلات كيابي ؟ إخيس ذيل كي وضاحت __معلوم كرد_ شرطياول صادقہ۔ اُن مقدمات ۔۔۔ تعبیر ہیں جوادلیات دمحسوسات پر بنی ہوں۔ اِس کی تفصیلات

گزشتہ صفحات میں گزرچکی ہیں۔

شرطيتاني

ضرور ہی۔ ایسے حمولات کو کہتے ہیں جن کا شوت موضوع کے لیے اس انداز کا ہو جیسے حیوان مثلاً انسان کے لیے ہے۔ یعنی اگر مقد مات و ضرور بیہ ہوں کے تو نتیجہ بھی لاز ماضر دری ہوگا در نہیں۔

شرط ثالث

اولید۔ اُن محولات کو میں سے جن کا شوت موضوع کے لیے براہ راست ہو۔ اور اس میں

قديم يوناني فلسفه منطقيات کسی دُوسری نوع کوبطور داسطہ کے ماننانہ پڑے۔ جیسےتم کہو ہر ہر حیوان جسم ہے۔ توبد ایسامحول ہے جو ہراہِ راست حیوان کے لیے ثابت ہے۔ لیعنی ہر ہرحیوان کے جسم ہونے کی دجہ صرف یہ ہے کہ وہ حیوان ہے' کوئی دُوسری چیز نہیں۔'' براہِ راست'' کے مفہوم کوزیادہ تعین کے ساتھ سمجھنے کے ليے إس حقيقت پر خور كرد كدانسان كوبھى جسم كہا جاسكتا ہے۔ ليكن إس فرق كے ساتھ كدانسان جسم ہے مگر بواسطہ حیوانیت کے اولین طور پر نہیں۔ بخلاف حیوان کے کہ اس کی جسمیت اولین اُور ضروری ہے۔ اِی طرح تم کم سکتے ہو بعض حیوان کا تب ہیں۔ یہ مقدمہ بلا شبہ سی کے سگر حیوان کے لیے کتابت براہ راست ثابت شدہ حقیقت نہیں' بلکہ پہلے وہ حیوان' انسان ہے۔ اور انسان ہونے کی حیثیت سے کاتب ہے۔ بیہ یادر ہے کہ براہِ راست شوت کی بیشرط صرف مقد مات اولیہ اُور ذا تیہ کے لیے ہے۔ایسے مقدمات کے لیے ہیں جو کی دُوسرے مقدمے یا کہ مقدمات کا نتیجہ ہوں۔

شرطِرابع

ذات ایس شرط سے بیم تصود ہے کہ اُن اعراض سے احتر از کیا جائے جو تفس موضوع ہے برگانداور بے تعلق ہیں۔مثلاً کوئی مہندس اِس مسئلے پر گفتگونہیں کرے گا کہ خط متنقم بہتر ہے یا دائرہ۔ کیونکہ ہندسے میں حسن وقبتح کی بحث قطعی بے محل ہے۔ نیز اِس کا کوئی قریبی تعلق مقدار سے

نہیں ہے جو ہند سے کا موضوع اصلی ہے۔ اِس طرح کوئی طبیب زخم کے بارے میں بینہیں دیکھے گا کہ یہ متد ریے ہے یا طویل یا اِس میں اور کوئی ہندی شکل پائی جاتی ہے۔ کیونکہ زخم کا تعلق طب سے صرف اِس قدر ہے کہ صحت وسقم کے نقطہ نظر سے اِس پر غور کیا جائے ۔ لیکن اگر کوئی طبیب کہتا ہے کہ بیزخم اِس بِنا پر مند مل ہونے والانہیں کہ اِس کی شکل دائر ہے کی تی ہے۔ اور دوائر وسیخ الا شکال ہوتے ہیں۔ تو اِس صورت میں اس کو طبیب سے زیادہ مہند ت کہا جائے گا۔ اور اِس کی بحث کو نی منعلق مظہر ایا جائے گا۔ اِس وضاحت سے معلوم ہوا کہ علوم اور مقد مات میں تحول اِس کی بحث کو نی منعلق

ذاتی کی *تعریف*

مريداتى كياب إس مرحل پر إس كواچى طرح ذبن نشين كرليزا جاب دومخلف معانى

قديم يوناني فلسفه منطقيات <u>براس کا اِطلاق ہوتا ہے۔</u> اوّل۔ ذاتی وہ ہے جوموضوع کی تغریف میں داخل ہو۔ جیسے انسان کے لیے حیوان کہ وہ انسان کی تعریف کا ایک لازمی جزوتر کیبی ہے۔ کیونکہ انسان کے بارے میں یہی تو کہا جائے گا کہ وہ مخصوص حیوان ہے۔ ثانی۔ ذاتی سے مراد بیہ ہے کہ تفسِ موضوع اِس کی تعریف میں داخل ہو۔ نہ بیہ خود اِس کو موضوع کی تعریف میں داخل سمجھا جائے۔جیسے ناک کے لیے چپٹا وغیرہ ہونا یا خط کے لیے ستقیم وغیرہ ہونا۔ یعنی جب تم فطس (چیٹی ناک دالے) کی تعریف کرو گے تو کہو گے کہ وہ عبارت ہے ایسے تحص سے کہ جس کی ناک ایک مخصوص صفت (لیتنی فطوست یا چیٹا پن) کے ساتھ متصف ہو۔ ا*ِس طرح گو*یا موضوع اِسی میں داخل ہوا۔

ذاتی سے کون اِطلاق مُرَاد ہے؟

یہ یادر ہے کہ جہاں تک ذاتی کے پہلے إطلاق کا تعلق ہے وہ بھی بھی مسائل زیر بحث میں محمول کے طور پر استعال نہیں ہوتا۔ کیونکہ موضوع کا پورا پورا ادراک تو اُس کے جز وتر کیبی ہونے کی وجہ سے خود اِس کے قبم دادراک پر موقوف ہے۔ اِس بِتا پر خود موضوع سے بھی پہلے اِس کا جاننا ضروری ہوا۔ اِس لیے علوم زیر بحث میں اِس کو مطلوب نہیں تھ ہرایا جا سکتا۔ دجہ ظاہر ہے جو شخص مرے سے مثلث کے تصور ہی سے نا آشنا ہے دہ اس کے احکام و متعلقات سے کیونکر بحث کر سکتا ہر ہے ہو تی کے بہلے ایں کو مثلث کی تعیق سے نا آشنا ہے دہ اس کے احکام دور ظاہر ہے بو شخص مرح سے مثلث کے تصور ہی سے نا آشنا ہے دہ اس کے احکام و متعلقات سے کیونکر بحث کر سکتا ہو ہو کہ محلول ہوا تر بحث میں اِس کو مطلوب نہیں تھ ہرایا جا سکتا۔ دور ظاہر ہے بو شخص مرح سے مثلث کے تصور ہی سے نا آشنا ہے دہ اس کے احکام و متعلقات سے کیونکر بحث کر سکتا کا مرحلہ آئے گا کہ اس کے زاد یہ دو قائموں کے برابر ہوتے میں یا نہیں؟ لیخی کو نُ شخص پر نہیں پوچ چسکتا کہ مثلث کی دقیقت سے آگاہ ہونا ہوگا۔ اِس کے بعد اِس طرح کے مسائل پر غور دولکر پوچ پر کما کہ مثلث کی دولی ہوں کے برابر ہوتے میں یا نہیں؟ لیخی کو نُ شخص میں نہیں پوچ چسکتا کہ مثلث کی دوری سے منا میں ہو سے تا ہوں کہ ہونا تو ہر حال خرار کی مونا تو خر کی کو نا تھ کی کی تو ایک تقسیم کا نام ہے۔ اِس مختطر ہی یا نہیں۔ کیونکہ مثلث کے لیے شکل ہونا تو ہر حال ضردری ہے۔ پہل ایک تقسیم کا نام ہے۔ اِس مختطری بحث سے ثابت ، ہو اکٹری ہو دی کہ اُس کر ان کو نیچہ خیز ہونا ہو تو مگر دونوں محولات پہلے اطلاق کی حیثیت سے محمول نہیں ہو سے بلد اگر ان کو نیچہ خیز ہونا ہو وُر مرے مفہوم کے اعتبار سے ذاتی ہوں گے۔ کیونکہ اگر پہلے اطلاق کے لحاظ سے دونوں کا ذاتی ہونے نے معنی سے ہیں کہ نتیجہ پہلے سے معلوم ہے آور تر میں ہو ملد ہے کوئی شرات سے کوئی شروں کا ذاتی

منطقيات	97	قديم يوناني فلسفه
	کے ہر ہرانسان حیوان ہے اور ہر ہر حیوان جسم	والى نہيں۔مثلاً جب تم کہو۔
نے انسان کہا' تو اِس سے	كهربية نتيجه مطلوب تهيس موسكتا _ كيونكه جب تم	ہر حیوان جسم ہے۔خلاہر ہے
ندمات كااصلى فائده توبيه	ہوناتم نے گویانشلیم کرلیا۔حالانکہ تر تیب مق	پہلے ہی مرسطے پراس کاجسم
م غور کرلواًور بیاچھی طرح	متعال کروتو پہلےاس کی حقیقت پر پوری طرر	ہے کہ جب تم انسان کالفظ اس
سے ہے۔اُور اُب جو پچھ	ورجسما نیت بھی اِس کے ذاتی لوازم میں ۔	سمجھلو کہ بیہ حیوان بھی ہے او س
، <i>اس کا حیوان یاجسم ہو</i> نا	ایس سے متعلقہ دُوسرے احکام ومسائل ہیں	دريافت يا ت ابت كرنا ہے وہ مز
و_ادر كبرى كالمحمول معني	رکٰ کامحمول تو معنی ا وَلَ کے اعتبار سے ذاتی ہ	مہیں۔ بیدھی جائز ہے کہ صغر بذیر
یہ ہے کہ اِن دونوں میں	ر إس كا ألت بھى جائز ہے۔ في الجملہ غرض _ب	ثانی کے اعتبار سے _ اِسی طرر
	<i>مبہر</i> حال ذاتی ہونا ضروری ہے۔	ایک کامعنی ثانی کے اعتبارے
	፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟	

5.

.

.

-

.

·

.

.

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

.

اللہیات ۔۔۔ پہلے کیوں تعرض کیا گیا؟

اللهيات

الهيات

قديم يونانى فلسفه

حکما کا طریق اگر چہ اِس بات کا متقاضی تھا کہ پہلے طبیعیات سے بحث کی جاتی اُور اِس کی جزئیات وتفصیلات سے تعرض کیا جاتا۔ مگرہم نے النہیات کوتر جے دی ہے کیونکہ ایک تو بیطبیعیات سے کہیں اُہم ہے بھر اِس میں اِختلا فات کی کثرت اُور گونا گونی ہے۔ مزید برآں بی علوم کی غرض دغایت بھی ہے۔ حکما اِس کوطبیعیات کے بعد اِس لیے بیان کرتے ہیں کہ یہ قدرے مشکل فن

ہے اور بغیر طبیعیات کے جانے بو جھے اِس کو جاننا آسان نہیں۔ لیکن ہم نے اِس مشکل پر قابو پانے کے لیے میہ تدبیر اختیار کی ہے کہ جہاں اس سلسلے میں طبیعیات کے سسستکے کاجاننا ضروری ہے وہاں اِس کی وضاحت کردی ہے۔ الہیات کے ابواب کی تقسیم یوں ہوگی کہ میددومقدموں پر شمل ہوں گے اور یا بچ اس میں مقالات ہوں گے۔ پہلے مقالے میں وجود اور اُس کے اُحکام پر بحث کی جائے گی۔ دُدسرے مقالے میں بیبتایا جائے گا کہاں وجود کاسب اللد تعالیٰ ہے۔ تیسرے مقالے میں اُس کی صفات ونعوت کا تذکرہ ہوگا۔ چوتھے مقالے میں اِس حقیقت کی پردہ کشائی کی جائے گی کہ اللہ تعالیٰ کے أفعال أورموجودات كوأس كى ذات كے ساتھ كيانسبت ہے أور بانچو يں مقالے ميں سير بتايا جائے كاكران سلسل مين خود حماكا كيامد جب ب

قديم يونائي فلسفه

مقدمهٔ أولی

تقسيم علوم

اِس میں شبہ ہیں کہ ہر ہرفن ایک منعین موضوع چاہتا ہے جس کے اُحوال و کیفیات پر اِس میں بحث کی جائے اور اِس اِعتبار سے النہیات کا بھی ایک موضوع ہونا چاہیے۔ وہ موضوع کیا ہے؟ اِس کی تعیین سے پہلے مید دیکھ لینا چاہیے کہ علوم دفنون کنٹی قسموں میں منقسم ہیں۔ ایک سید ہی اور اُصولی تقسیم میہ ہے کہ تمام چزیں دوخانوں میں مخصر ہیں۔ یا تو ایسی ہیں کہ اُن کا تعلق انسانی اُفعال سے ہے۔ جیسے سیاسیات ' مذہبیرات' عبادات اُور ریاضیات و مجاہدات دغیرہ اُور یا بھر ایس ہیں کہ انسانی اِرادہ وفعل کو اِن میں بچھ دخل نہیں۔ جیسے آسمان زمین نبا تات 'حیوانات' فر شینے اُور

جن وشیاطین وغیرہ۔اس تجزیے سے معلوم ہوا کہ علم علمی کی دوشمیں ہیں۔ اوّل بحمل علم وهلم جس كادائره بحث بهار _ أفعال تك محدود ب أ_ عمل علم كمها جاتا ہے۔ إس كافا ئدہ بير ہے کہ ہمیں اپنے اعمال کی صحیح صحیح حیثیت کا پتا چل جاتا ہے اور بیہ معلوم ہوجاتا ہے کہ دُنیاد آخرت میں إن يحساته كيامصالح وابسته بين أورعقني وأخرت مين إن ماميد درجا كيا كيا يبلومتوقع بين؟

ثانی: نظری علم

علم كی اليي شاخ كه جس كے ذريعے ہميں بير معلوم ہو كہ ہمارے گردو پيش پھیلی ہو کی كا تنات

الهيات قديم يونانى فلسفه کے کیااحوال ہیں؟ اُدروہ کس مخصوص نظام تربیت اُدر قاعدہ وضابطہ میں منسلک ہے؟علم کی رینوعیت بالكل إس طرح كي ہوني جاہيے جس طرح محسوسات آئينہ ميں جلوہ گر ہيں۔ يعنی ذہن وفکر ميں اِس کاایک صاف اُدر متعین نقشہ دنا چاہیے۔ اِس کا فائدہ میہ ہے کہ اِس سے ہمارے نفس کی تکمیل ہوتی یہے اور وہ اِس لائق ہوتا ہے کہ دُنیا میں تو فضائل کو حاصل کر سکے اور آخرت میں سعادت وخیر سے بہرہ مند ہو سکے اِسے اصطلاح میں علم نظری سے تعبیر کیا جاتا ہے۔ عمل علم کی پھرتین قشمیں ہیں:

علم ملی کی تدفیتہ میں شرعیات وسیاسیات

ا ول۔ علم کی وہ شاخ جس میں انسانی معاشرت سے بحث کی جاتی ہے اور اُن تعلقات سے تعرض کیا جاتا ہے جو باہمی میل جول سے اُجمرتے ہیں۔ انسان چونکہ اپنی فطرت کے اعتبار سے مجبور ہے کہ مل جل کرر ہے اور مخصوص نیچ سے زندگی بسر کر نے اِس لیے ایسے علم کی لاز ما ضرورت ہے جوزندگی کے اِس پہلو پر دوشنی ڈالے۔ علوم شرعیہ کا بھی یہی مقصد ہے اور اِس باب میں اصلی و بنیا دکی ہدایات اِس کی ہیں۔ علوم سیاسیہ سے البتہ اِس کی تحیل ہوتی ہے۔ اِن علوم کا تذکر دیمو ماسیاست مدن وغیرہ کے من میں ہوتا ہے۔

ثاني: تدبيرمنزل

ہوتے ہیں۔

لیعنی اُن روابط کی تعیین ووضاحت کرنا جومیاں ہوئ اُولا داُور ملازمین دغیرہ کی وجہ سے پیدا

أخلاقيات

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

ایس کا مقصد بیہ ہے کہ اُن حقوق وفرائض کو بیان کیا جائے جن سے بہرہ مند ہونے کے بعد

ایک انسان نیک وسعادت مند قرار دیاجا سکتا ہے اور اپنی عادات وافعال کوفضیلت کے سانچوں

قديم يوناني فلسفه الهريات میں ڈھال سکتا ہے۔علم عملی کی تقسیم بالکل قدرتی ہے۔ کیونکہ ایک انسان جب زندگی بسر کرے گایا دُوسروں کے ساتھ مل جل کررہے گاتو مذہب وسیاست یا تد بیر منزل اُور اخلاق کے خانے آپ سے آپ پیدا ہوجا ئیں گے اور ہر ہرخانے کی جزئیات وتفصیلات کی ترتیب وتعیین بھی خود بخو دمعرض وجود میں آئے رہے گی۔

علم نظرى كى أقسام ثلاثة

نظرى علم كى بھى تين ہى قسميں ہيں۔ (١) الہميات وفل فداولى۔ (٢) رياضى نعليى اور علم اوسط۔ (٣) طبيعى اور لم ادنى۔ (تقسيم كاسب) اس تقسيم كى وجہ مد ہے كدا مور معقولہ دوحال ے خالى نہيں ئيا تو وہ ايسے ہوں ك ك ك ك ك ك كو كى تعلق تغير پذير مادہ يا جسم سے نہيں ہوگا۔ جسے اللہ تعالىٰ كى ذات عقل وحدت علت و معلول موافقت و مخالفت يا وجود دعدم و غيره اور يا ايسے ہوں ك كدان كا تعلق مادہ وجسم سے ہوگا۔ اس ميں شبر نہيں كہ إن ميں بعض امور كا تعلق ترضى مادت سے معلوم ہوتا ہے ۔ جسے وحدت يا علت و غيرہ - كيونكہ ہم بالعموم مير من مارد كا تعلق كم از ب معلوم ہوتا ہے ۔ جسے وحدت يا علت و غيرہ - كيونكہ ہم بالعموم مير من مادة ہوں ك بار بين كہتے ہيں كہ وہ علت واحدہ ہے اور علت وغيرہ - كيونكہ ہم بالعموم مير من معلول كا سلسلہ بعض غير مادى اور غير ہوا كار مور مادى مادہ وہ مار ہوا ہوں ال

مان لیاجا تاہے۔ اِس بِنا پرہم نے عمد انھیں اُن اُمور کی صف میں رکھاہے جو ما دّہ وجسم سے لگاؤ نہیں رکھتے۔جن اُمورکاما ڈہ سے تعلق ہے' اُس کی بھی دوشتمیں ہیں۔ایک قشم وہ ہے جوا یہامتعین مادہ اور متعین جسم جامتی ہے کہ ان کے بغیران کا تصور بھی نہیں کیا جا سکتا۔ جیسے انسان نباتات معدنیات 'آسان' زمین وغیرہ کہ اِن سب کے لیے ایک مخصوص قالب اُور سانچاہے۔مثلاً انسان گوشت یوست کا مجموعہ ہے۔ نباتات نمویذ ریما ڈے سے مرکب ہے۔ معدنیات ایک تھوں دھات سے تعبیر ہے۔ اِسی طرح زمین اُور آسان کا ایک مخصوص مفہوم ہے۔ اِن سب چیز وں کا جب تصور کیا جائے تو ذہن میں اِن سب کقور بھی آئے گا۔ دُوسری قتم وہ ہے کہ جس کا تعلق اِس اعتبارتوما ده سے بے کہاس کا تحقق سبر حال مادہ کا مرہون منت ہے مرعل سبیل الوجوب بد مادہ کی محتاج نہیں۔ جیسے مثلث مربع ادر ستطیل وغیرہ کہ پیشکیں کمی ایک متعین قالب اُور سانے کی احتیاج نہیں رکھتیں کیونکہ ککڑی کوہا اور ٹی سب میں یہ پائی جاسکتی ہیں۔مزید برآں اِن سب سے

· I+** قديم يوناني فلسفه النهيات قطع نظر کر کے بھی اِن کا تصور ممکن ہے اُور اِن کے متعلقات سے بحث ہو سکتی ہے۔ إس تجزيب معلوم ہوا كہ تمام أمورتين طرح ميں- وه جن ميں ماديات كى طرف إلتفات وتوجه كى مطلق ضرورت نہيں پڑتى 'بيداللہيات كا موضوع ہے۔ (۲) جن کاتعلق صرف نظر وتصور کی حد تک توغیر مادی ہے گرتعلق ان کا بہر حال کسی نہ کسی مادی شکل ہی میں ممکن ہے۔ اِن کوعلوم ریاضیہ کا موضوع قرار دے لو۔ (۳) جوسراسر ما دی ہیں۔ اِن سے طبیعیات کے اَبواب میں بحث ہوئی ہے۔ لہٰذا اِنھیں طبيعيات کے نام سے لِکاراجا تا ہے۔ بيد بيں وہ سب اُمور جوفلسفے کے من ميں آتے ہيں۔ ጵጵጵ · · · · · ·

قدتم يوناتي فلسفه

۱۴۴۲ اله<u>با</u>ت

مقدمهٔ ثانی

طبيعيات

بدأسافن ب جس كاموضوع أجسام ہيں۔ إس حيثيت سے ہيں كد إن كى مقدار كيا ہے يا مساحت وشكل كى كيفيت كياب متدريبي يامتنطيل بيذاس حيثيت سے كماجزا كابا بهى تعلق كياتے اً درنداِس پہلو سے کہ بیقدرت الہٰی کا نتیجہ ہیں بلکہ اِس حیثیت سے کہ اِن میں حرکت دسکون پایا جاتا ہے اُدر بیتغیر و تبدیلی سے دوجار ہوتے ہیں۔اُجسام کے ہارے میں بیسب نقطہ نظر فرض کیے جاسکتے ہیں۔ مگر ایک طبیعی اِن پرجب گفتگو کرے گانو محض اِس جہت سے کہ اِن میں تغیر داستحالہ کی صلاحیتیں ہیں۔

اِس کا موضوع کمیت ہے۔ تفصیل سے کہوتو مقدار دعد د ہے۔ پھرجس طرح طبیعیات کی بہت سی شاخیس میں : جیسے طب طلسمات نارنجات و سحرو غیرہ' اُسی طرح ریاضی کی بھی متعدد قتمیں ہیں جن ميں أصولى تو ہندسہ دحساب ہيئت عالم أدرموسيقى ہيں أدرفر دعى ميں علم المناظر ُعلِّم جرا ثقال ُ آ كرمتحركه كاعلم أورالجبرا وغيره داخل بين-میدہ فن عزیز ہے جس میں دجودِ مطلق اور اس کے لواحق ذامت_ہ سے بحث کی جاتی ہے۔ جیسے

الهيات	۱+۵	قديم يوناني فلسفه
بالفعل إيسى صلاحيتون	رت وكثرت بإعلت ومعلول بهونا كيابالقوة و	جو ہر ٔ عرض کلیت و جزئتیت ٔ وحد
یں اُن کی ذاتی حیثیت	نا وغیرہ۔ بیسب اُمورا یسے ہیں جواُجسام م	كايإياجانا أورموافق ومخالف بمو
رج ہیں۔ کیونکہ اِن کا	ومربعیت کی بخش ایں کے دائر ہ فکر سے خا	سے پائے جاتے ہیں۔مثلثیت
زوج دفر دہونا بھی اِس	ں بلکہ مقدارے ہے۔ اِی طرح کسی چیز کا	تعلق براوراست أجسام في الم
بے أجرام سے ہیں۔	نا۔ اِس کیے کیوان کا تعلق عدد و مقدار سے .	یک <u> موضوع گفتگو قرارتہیں پا</u> سک
باجاتا کیونکہ اِن سے	ہے۔ اِن سے بھی اِس فن میں تعرض نہیں کیر	یمی حال بیاض دسوادیا اکوان کا
	، کوئی جسم کیمیاو ی طبعی سانچا قبول کرلےگا	تعرض أس وفت كياجائ كاجسه
	د میں اُس دفت پایا جائے جب وہ ریاضی و ^ط	
	ہ میں بحث کی جائے گی۔ اِس میں مطلق آ وج	•
	يوضوع كاتعلق براد راست جن مسائل ستة	
	ہب کون ہے؟ کیا وہ مسبب ایک ہے؟ کیا ہ	
ق ب؟ أوربيكا مُنات	ہیں؟ اُدر اِن کا کا سَنات ۔۔۔ <i>س طرح</i> کا ^{تعل}	ایس کی دُ دسری صفات کون کون
وعلم البي كوعلم الوهيت	ا مسئلہ تو حید کا اِس کے ساتھ خصوص لگاؤ ہے	كيوتكر إس م مادر جوتى ب
• •	واعتبار کے لحاظ سے اِن علوم کی حیثیت کیا۔	·
· · · · ·	ربزي حدتك لائق اطمينان توريا ضيات بين.	د بیشت و و

کوئی شائر ہیں پایا جاتا اور جون سب سے زیادہ گر بڑ اور تشویش کی آماج گاہ ہے وہ طبیعیات ہے کیونکه اس کواکتر تغیرات کاسامنا کرنا پڑتا ہے۔لہٰدا اِس میں تبات واُستواری کی وہ نوعیت نہیں ہو سكتي-ريد مقدمات كي تفصيل بخ مقالات كى بحث آ گے آتى ہے۔

☆☆☆

· · · · ·

الهيات

قديم يونانى فلسفه

- · · ·

مقالات

. .

مقالهُ أولى

وجود كى تطقى تعريف نہيں ہو کمتی

یہاں ہم وجود اس کے اُحکام اُدراعراض ذاتیہ ہے بحث کریں گے۔ وجود کی پہلی تقسیم ہیے کہ دہ جوہر دعرض کے دوخانوں میں منقسم ہے۔ بیقسیم اُس اُنداز کی ہے جس طرح کوئی چیز مثلاً فصل ونوع کے الگ الگ دائر دں میں منقسم ہو۔ قاعدے کے اعتبارے پہلے وجود کی منطقی تعریف

ہونا چا ہے جی اور پھر بتانا چا ہے تھا کہ بیک کن لواحق واحکام کا منتقف ہے۔ گرہم نے آیما نیس کیا اس لیے کہ وجود کا تصور ایسا بدیمی اور اولی ہے کہ اس کو تعریف واسم کی اِصطلاحوں میں بیان ہی نہیں کیا جا سکتا۔ تعریف و حد تو یوں ممکن نہیں کہ ریجن وضل کی الگ الگ تعین کی منتقف ہے اور وجود وہ جن الا جناس ہے جس کے او پرعموم وجنسیت کا کوئی مرتبہ ہی متصور نہیں۔ لہٰذا اِس کے ساتھ فصل کو منسلک کرنے کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ رسم کا تذکر واس بنا پر بیکار ہے کہ بی عبارت ہے خونی کو نسبة واضح تر اُنداز واسلوب میں ظاہر کرنے کا اور یہاں یہ مشکل در پیش ہے کہ نفس وجود کا حوال کوئی حقیقت پائی ہی نہیں جاتی خاص کی مزید وضاحت ہو جنود کا مناتھ فصل کو نسبة واضح تر اُنداز واسلوب میں ظاہر کرنے کا اور یہاں یہ مشکل در پیش ہے کہ نفس وجود کا منہ مواجو ای درجہ جانا ہو جما ہے کہ تر بین طاہر کرنے کا اور یہاں یہ مشکل در پیش ہو کہ ہو دور کا منہ مواجو ای درجہ جانا ہو جما ہے کہ رکی تعریف سے کہ مربع دو مناحت ہو گے۔ گو یا وجود کا مواض کوئی حقیقت پائی ہی نہیں جاتی ، جس سے اِس کی مزید وضاحت ہو سے۔ گو یا وجود کا مواجو ہو ہوں ای درجہ جانا ہو جما ہے کہ رکی تح سے اِس کی مزید وضاحت ہو سے۔ گو یا وجود کا ماہ مواب درجہ مواجود کوئی خور میں خانی ہو ہوں کی ہو ہوں سے اِس کی مزید وضاحت ہو سے۔ گو یا وجود کا میں نہیں جانیا تو اَرتی زبان میں اِس کا ترجمہ کر سکتا ہے۔ اِس سے زیاد وہ سے زیادہ اِس کی تفصیل بیان کر نا میں نہیں۔ اگر کوئی کے کہ اِس کی تعریف می کان ہے اور وہ ہو ہو دوہ ہے جو حادث وقد یم کی کر کر کہ کا میں اُن کر نا کہ ہو ہو دوہ ہو ہو کہ ہو ہوں کر کہ کر کہ کہ ہو کہ ہو ہو دوہ ہو ہو میں میان کر نا

قديم يونانى فلسفه الهريات صفات متصف ہوئو ہیتحریف فاسد ہوگی۔ کیونکہ اِس میں حدوث وقد م کوجومر تبہ وجود کے بعد کے حقائق ہیں بطور معرف کے اِستعال کیا گیا ہے اور ریفلط ہے' کیونکہ پہلے کوئی چیز موجود ہوگی پھر اِس کے بارے میں کہاجائے گا کہ بیرحادث یا قدیم ہے اِس سے پہلے ہیں۔ وجودكي أقسام جب بیہ معلوم ہو گیا کہ وجود کی تعریف ممکن نہیں اور بیجی معلوم ہو گیا کہ وہ جو ہر دعرض کے دو خانوں میں منقسم ہے تو اُب جانے کی بیر شے ہے کہ جو ہر دعرض کیا ہے اُور اِن کے متعلقہ دیگر تفصيلات كيابي - بات سي بحرجو ہر دوحال سے خالی ہيں ۔ يا تو دہ اينے وجود ميں کسي کامختاج ہوگا پاکل کامختاج نہیں ہوگا۔اگروہ کل کی احتیاج رکھتا ہے تواسے عرض کہیں گے درنہ جو ہر۔احتیاج محل کی چرددصورتیں ہیں۔اگر وہ احتیاج اِس نوعیت کی ہے کہ نفس محل میں اس کے اتصاف اُور غیراتصاف سے کوئی فرق نہیں پڑتا یعنی اس کی حقیقت بدستور جوں کی توں قائم رہتی ہے تو اس کو عرض کہیں گے اُدر اِس کے کل کوموضوع کے اصطلاحی نام سے پکاراجائے گا۔ کیکن اگراختیاج اس نوعيت كى ب كماس كاتصاف دعدم اتصاف م كل كى حقيقت بدل جاتى بوتواس كوصورت كها جائے گا' اور کل کے لیے ہیولا کا لفظ تجویز کیا جائے گا۔ دونوں میں کیا فرق ہے؟ اِس کومثالوں سے

Ι•Λ .

النهيات

قديم يوناني فلسفه

ہیولا

صورت

عرض دموضوع میں تعلق کی بیذوعیت پائی نہیں جاتی۔

جوابرأربعه

اِس تفصیل سے ثابت ہوا کہ جو ہر کی چارشمیں ہیں'۔

عقلِ مفارق عقلِ مفارق قائم بالنفس چیز ہے۔ اور ہر ہرجسم میں یہ یتیوں جو ہر پائے جاتے ہیں۔ مثلاً پانی کولو یہ مرکب ہےصورت مائیہ سے۔ اور اس ہیولا سے جو اس صورت کا حامل ہے۔ اب صورت مائیہ بھی جو ہر ہے ' ہیولا بھی جو ہر ہے' اور ان کا مجموعہ جو ان سے تر تیب پا تا ہے' وہ بھی جو ہر ہے۔ یہ ہے مختصراً اس تقسیم کی تعلیل اور ان اصطلاحات کی تشرق ۔ رہا یہ مسئلہ کہ ان یتیوں کا ثبوت کیا ہے؟ تو اِس کی تفصیل یہ ہے کہ اِن میں جسم تو مشاہدہ و تجربہ سے ثابت ہے۔ اس لیے محتابی استد لال نہیں۔ لیکن ہیولا وصورت کا ثبوت ہر جال دلیل کا رہیں منت ہے۔

کیاصورت عرض ہے؟ تکلمین کاعقیدہ

صورت وہیولا کابا ہمی تعلق چونکہ حال وکل کا ہے اس لیے متطلمین کو اس کے جو ہر ہونے میں شبہ ہوا۔ فلا سفہ کہتے ہیں کہ جب جو ہر کا تقوم اس سے وابسۃ ہے اور اس کی حقیقت و ماہیت اِس سے قائم ہے تو اِس کو عرض کیونکر کہا جا سکتا ہے۔ ریم حکی ہے کہ بظا ہر صور محل کی تالیح ہے مگر اِس کا تالیح اَرْ ہونامحل دموضوع کے قائم بالذات ہونے کے منافی نہیں۔ کیونکہ دوہ پہلے سے قائم بالذات ہے۔ یعنی ہیولا جب اپنی تعییر ذات میں صور کی احتیاج کر محال ہوا ہو اِس کے بغیر مکس نیس ہو یا تا تو یہ اصل جو ہر کیوں جو ہر نہیں۔ جسم کی تعریف تو میں میں ہی ہے کہ تما م جو ہر دوخانوں میں مخصر ہیں۔ یا تو دہ اُجسام کے قبیل

قديم يونانى فلسفه 1+9 الهريات ے ہیں اُور یا اُجسام کے قبیل سے نہیں ہیں۔ پھر اُجسام چونکہ محسوس ہیں اُور حواس کی گرفت میں آتے ہیں اور دلیل و بر ہان کی احتیاج نہیں رکھتے ' اِس کے ضرورت محسوں ہوتی ہے کہ اِن کی تعریف بیان کردی جائے اُورصرف پیرہتا دیا جائے کہ اِن کی حقیقت کیا ہے۔



جسم کی تعریف ہمارے نزدیک یوں ہوسکتی ہے کہ وہ اُس جو ہر سے تعبیر ہے جو ایسے امتدادات خلانہ (اُبعاد) کا حال ہوجن سے کہ زوایا قائمہ کی تشکیل ہوتی ہو عقل مفارق اُورذ ات باری پر اِس تعریف کا اِطلاق نہیں ہوتا کیونکہ اِن میں امتداد کی کوئی صورت موجود نہیں ۔ دُوسر ے اُجسام میں البتہ ہم اس نوع کے امتدادات فرض کر سکتے ہیں ۔ جیسے آسان زمین وغیرہ۔ امتداد اگر ایک جہت سے ہوگا تو اُسے طول کہیں گے۔ جیسے خط ہے۔ اگر دو پہلو سے ہوگا تو اس کو عرض کہیں گے۔ جیسے کی اور اگر تین جہت سے ہوگا 'یعنی اس میں طول وعرض کے ساتھ عن بھی پایا جائے گا تو اسے جس کی اور اگر تین جہت سے ہوگا 'یعنی اس میں طول وعرض کے ساتھ عن بھی پایا جائے گا تو اسے جس کی اور اگر تین جہت سے ہوگا 'یعنی اس میں طول وعرض کے ساتھ عن میں ایک ہوا ہے ہوگا تو اسے جس کی اور اگر تین جہت سے ہوگا 'یعنی اس میں طول وعرض کے ساتھ عن اس کو عن کہیں تو ایس کی دیسے میں جس ہے کہ ایس میں طول وعرض کے ساتھ عن میں کہ پایا جائے گا تو اسے جس کی ایک صورت یہ ہو گتی ہے کہ ایں میں متحد د اِمتدادات مقاطعہ فرض کی جانیں ۔ جیسے مثلا یہ شکل ہے۔

اِس میں گوابعادِ ثلاثة موجود ہیں اور اِس بنا پر بیشم ہے مگر اِس شرط کے نہ بڑھانے سے إس طرح كي أقلير في أشكال محسماته التباس بيدا بوكار د وسرے بمارا مقصد سیے کہ اس میں زوایا حادہ و مفرجہ نہ آنے پائیں۔زاور پر قائمہ کی شکل ہیہ ہے کہ خط کے عین وسط میں ایک خط کھینچا جائے جس کے دونوں پہلو برابر ہوں۔ بیہ دونوں مساوى پہلوز دایا قائم کہلائیں گے۔ اور اگر بیرخط اِس انداز کا ہو کہ داہنی طرف اِس کا جھکا ذہوتو ایس سے دوغیر مسادی زادیے پیدا ہوں گے۔ایک حادہ لیعن قدرے تنگ کہلائے گا۔اَور دُوسرا منفرجه ليحنى كشاده - إس كوذيل كى شكل _ يحصن كي كوشش كرو _



جسم کی ایک اُورتعریف

بعض لوگوں نے جسم کی تعریف إن الفاظ میں کی ہے '' ایہا جو ہر جوطویل دعریض اور عمق ہو'۔ لیکن اِس تعریف میں ایک جھول ہے۔جسم اِس اعتبار سے جسم نہیں کہ اِس میں بالفعل أبعادِ ثلاثہ پائے جاتے ہیں بلکہ اِس بنا پرجسم ہے کہ اِس میں اُبعادِ ثلاثہ کے قبول کرنے کی صلاحیت ہے۔ اِن دونوں باتوں میں کیا فرق ہے؟ اِس کی شمع یا موم کی مثال سے بڑی عمد گی سے وضاحت ہوتی ہے۔ وہ جسم تو ہے مگر اُس کے طول وعرض میں تبدیلیاں ہوتی رہتی ہیں۔تم چاہوتو اسے طویل رہنے دؤجا ہوتو عرض میں بڑھا د واُور چاہوتو متد مر دغیرہ کی شکل میں ڈھال لو۔ تمام صورتوں میں اس کی صورت جسمیہ بہر حال باقی رہے گی۔ اِس سے ثابت ہوا کہ مقاد مراغ این جوذات جسمیت کے دائرے سے خارج ہیں۔ کبھی کبھی مقادر کا اُجسام کے ساتھ کرومی تعلق بھی ہوتاہے۔ جیسے آسان کہ اس کی جوشکل ہے وہ اُبد تک بدلنے والی نہیں۔ تاہم اس کی صورت جسمیہ اس سے علیحدہ ایک چیز ہے۔ ای طرح حبثی کے لیے سواد ایک لازمی عرض ہے۔ مگرجسم کے وصف ذاتى كاعتباري يمى كهنا يرف كاكدوه صورت جسميه بى بي جس يرادل بدل أورخارجى تحولات کا کوئی اُژنہیں ہوتا۔ جس کا مطلب سیہ ہے کہ اِن میں ہر ہر تبدیلی کے باوجود مزید تبریلیوں کو قبول کرنے کی صلاحیت ہاتی رہتی ہے۔اور یہی صلاحیت تغیر وقبول صورت وجسم ہے۔ متعین اُور بالفعل مقادیر اُور تبدیلیاں نہیں۔ اِس میں بالفعل جو مقادیر پائی جاتی ہیں اُن کے عرض ہونے برکھلی ہوئی دلیل ہے ہے کہ جسم بہت سے تغیرات کا ہدف بنا رہتا ہے۔ اِس کو ہر ہر مرحلے برگھٹایا پابڑھایا جاسکتا ہے۔ نیز بھی بھی توبیآ ہے۔ سے آپ اس کے اندر بھی واقع ہوتا ہے گر ایس کے باوجود ایس کی صورت جسمیہ جوں کی توں قائم رہتی ہے۔ یہی نہیں مختلف اُجسام کود یکھو کہ ان کی ہزاروں اور لاکھوں صورتیں ہیں کیکن اِس جرت انگیز بوللمونی کے ہوتے ہوئے بھی صورت جسميدايك، ي موتى ب- أوران من إس حيثيت - كوئى فرق قائم بي كياجا سكا-

፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

. . .

قديم يوناني فلسفه IfI الهيات جسم كي ترتيب وساخت ميں إختلاف جسم کی ترتیب وساخت کے بامے میں تین رائیں جسم کے اجزائے ترکیمی کیا ہیں؟ اِن کی تعیین میں اختلاف رائے پایا جا تاہے اُور اُس وقت تك حقيقت حال كالتحيح فيحج إدراك نہيں ہوسكتا جب تك مدينہ بتاديا جائے كہ إس سلسلے ميں كون كون مذاہب ہیں اُور اِن میں کون بر *مرح*ق ہے۔ ستحقیق سے جو پچھ معلوم ہوسکا ہے بیہ ہے کہ شم کی ترکیب دسماخت کے بارے میں تین رائیں ہیں: (۱) بیا لیے اُجزا سے مرکب ہے جن میں نہ تو بالفعل تجزیہ موجود ہے اُور نہ دہم دعقل ہی سے تجزيح كالصوركيا جاسكتا ب- إن ميں كاہر ہر جزجو ہر فرد كہلا سكتا ہے۔ (۲) بدأجزائے مختلفہ سرے سے مرکب ہی نہیں۔ بلکہ تعریف دحقیقت کے اعتبار سے ریکوئی ایک بی شے ہے جس میں کہ تعداد دکٹر ست صور کی جلوہ گری محض فریب نظر کا کر شمہ ہے۔ (۳) صورت دما ده سے مرکب ہے۔ پہلے مذہب میں ابطال کے کیا اسباب ہیں اور کن اعتبارات سے رید مہب ماننے کے لائق ہے؟ اس کے بارے میں دلائل ملاحظہ ہون: د کیل اوّل اگرایک جو ہر فرد ای اُنداز سے فرض کیا جائے کہ دہ جواہر فردہ کے عین نیچ میں داقع ہو



الثهيات

قديم يونانى فلسفه

دليلِ ثانى

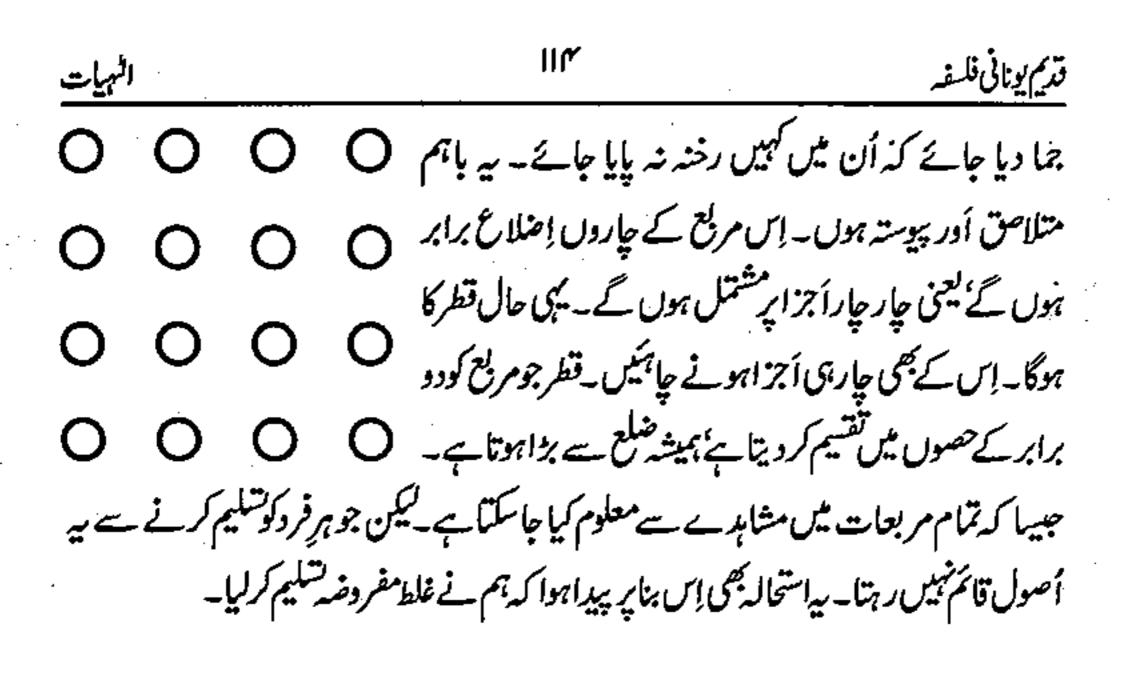
فرض کرد پاریخ جو ہرایک قطار میں یوں رکھ دیے ہیں کہ وہ ایک خط متصل کی صورت اختیار کر لیتے ہیں۔ اب اس خط کے دونوں سروں پر ایک ایک جو ہر فر دا در فرض کرتے ہیں ، جو اس خط متنقیم پر حرکت کریں۔ ظاہر ہے کہ عشل اس طرح کی حرکت فرض کر تکتی ہے۔ اور سی بھی فرض کر تکتی ہے کہ دونوں جو ہر ایک لفظ پر آکر با ہم مل جا کیں۔ جب ہید دونوں با تیں فرض کر لیں گے نو ایس سے لا زم آئے گا کہ ہر ایک جو ہر جو حرکت کناں ہے کمی نہ کی جو ہر کے وسط اور عین در میانی فاصلے کو طے کر ے۔ کیونکہ اس کے بغیر حرکت کا تصور ہی نامکن ہے۔ جب وسط کو کو کی جو ہر طے کر ے کیونکہ اس کے بغیر حرکت کا تصور ہی نامکن ہے۔ جب وسط کو کو کی جو ہر طے کر ے کیونکہ اس کے بغیر حرکت کا تصور ہی نامکن ہے۔ جب وسط کو کو کی جو ہر طے کر ے کیونکہ اس کے بغیر حرکت کا تصور ہی نامکن ہے۔ جب وسط کو کو کی جو ہر طے کر ے کا اور ایک نقط ایک اتصال پر دونوں ملیں گو تقسیم وتجزی لازم آئے گی اور یہی ہماراد حویٰ ہے جس کو ثابت کرنام تصود ہے۔ کیونکہ اگر ہوں ہے تیں حال نہ مانی جائے گی تو بھر یہ فرض کرنا پڑے گا کہ اللہ تعالیٰ حرکت و متساو ہی کی اوجود اس پر تاور خی کر کی جو ہر ایک دونوں ہو ہر طے کر ہے کر کہ دونوں ملیں گو کو ایک نے دونوں ملیں گو دوں ہو کر ہے کا کہ اللہ تو الی کر میں دونوں ملیں گرد خی کہ دونوں اجراز کر ہے معاد دی ہے میں کہ میں میں میں میں میں میں میں دونوں ملیں گر کی ہے ہی کہ ہو ہو کر کی کرت کی میں کہ دونوں ملیں گو ہو خی کہ میں میں کہ دونوں اجراکو ایک دوسرے سے ملادے۔

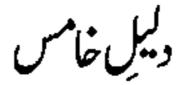
111** قديم يوناني فلسفه التهيات دليل ثالث ہم دوخط فرض کرتے ہیں جن میں کا ہرایک چھا کرزا پر شمل ہے۔ ایک خط ''الف' سے شروع ہوکر''ب' پرختم ہوتاہےاوردوسرا''ج' سے ''دُ' تک منتہی ہے۔اَبِ فَرض کر د' ایک جُز نقط، 'الف' ب حركت كرتاب أور 'ج ح' تك يبنجنا جابهتا ب- دوسرا" الف د' س حرکت شروع کرتا ہے اور ''ج '' کو این منزل تفہرا تا ہے۔ اِس صورت میں ایک مقار مقطعی أيبا آئے گا جہاں دونوں اُجزا باہم متقابل دمتحاذی ہوں گے۔ مگر جوہر فرد کا موہوم نظر پیشلیم کر لینے سے اُپیا ہوناممکن نہیں۔ کیونکہ تحاذی اَور تقابل کی بظاہرتین ہی صورتیں مکن ہیں۔ (۱) یا تو تقابل' ہن' کے نقطوں پر ہوگا۔ اِس کے بیمعنی ہوں گے کہ ایک نقطے نے جاراً جزا طے کیے ہیں اُور دُوس نے دوجز طے کیے ہیں۔ (٢) یا ''رط' کے دونقط محلِ تقابل تفہریں گے۔ اِس صورت میں ایک دوجز طے کرے گا

اُوردُ وسرا چار۔ ظاہر بے اِن دونوں شکلوں میں حرکت متسادی نہیں رہے گی۔ (۳) تقابل کی ایک صورت بیہ ہو گی کہ ایک جزئو نقط 'ن ' پر ہواَ ور دُ دسرا نقط ' ط' پر اِس مفروضے کی بنا پر دونوں دود واجزا طے کریں گے لیکن 'ن ح وظ' باہم متحاذی نہیں ہو پائیں گے۔ حالانکہ دونوں کی حرکت متسادی ہو گی اور اِس کا منتیجہ بیہ ہوگا کہ دونوں ایک دُ وسرے سے آ گے بھی نہیں بڑھ پائیں گے فور کرونو بیمحال نہیں استحالہ تو محض اِس لیے پیدا ہوا کہ ہم نے جو ہر فر د کے نظر بے کو تسلیم کر لیا در نہ سیدھی ہی بات ہے کہ دونوں کا درمیانی مقام پر آ منا سامنا ہوگا۔ کو نظر بے کو تنصیف کا متقصاض ہے او بیمان تقل ہو کی دونوں کا درمیانی مقام پر آ منا سامنا ہوگا۔ کیو کہ ہر طول

دليل رابع

جو برفرد يسوله عددا يسفرض كردكه أخص حسب ذيل مربع كى شكل ميں أو پر تلے إس طرح





دُھوپ میں ایک لکڑی گاڑ دو' اُس کا ایک سایہ ہوگا۔ جس کے ایک سِرے کا تعلق شعا بِح آفاب کے ایک سرے سے بخطِ منتقبم اُستوار ہوگا۔لہٰذا جس نسبت سے آفاب حرکت کرے گا' اُسی نسبت سے سایہ بڑ بھے گا۔ اُب اگر آفاب حرکت پذیر ہوتا ہے اور سایہ آگنہیں سرکتا' توبیہ محال ہے ۔ کیونکہ اِس صورت میں شعا بِح آفاب کے دوسرے ہوں

گے۔ایک ترکت آفتاب کی نسبت سے اُورایک سامیر کی نسبت سے ۔ ظاہر ہے'ایسا ہونا ممکن نہیں ۔ دُ دسری صورت پیہو سکتی ہے کہ آفتاب تو بقدرا یک جزئے جنبش کر ہے۔ اُ در ساییاس سے اقل مقدار میں حرکت پذیر ہو۔ اِس سے جز کا منقسم ہونا لازم آئے گا۔ اس طرح جو ہرفر دکامفہوم باطل تھہرےگا۔ تيسرى صفت يوں ہوگى كەجتنا بھرآ فتاب متحرك ہوا ہے اتن بى حركت سايے ميں واقع ہوئيد بھی محال ہے۔ کیونکہ آفاب جب میلوں کی منزلیں طے کرے گا تب جا کر کہیں سایے میں بال کے برابرنبش ہوگی۔ دليل سادس فرض کروچکی چل رہی ہے۔ اِس صور میں اِس کے اطراف کی حرکت مرکز اُدسط سے زیادہ ہوگی۔ کیونکہ اُطراف کے دائروں کا پھیلاؤ وسط ومرکز کے دائروں سے بہر حال بڑھ کر ہوتا ہے۔

110 قديم يوناني فلسفه الهريات اِس صورت میں اگر فرض کریں کہ چکی کے بڑے دائڑے میں بقدرایک جو ہر فر دیا جز کے حرکت پیداہوتی ہےتو اِس کامنطقی نتیجہ بیڈکلنا چاہیے کہ دسط دمر کز کاجز آپ سے آپ تحکیل وتجزیبہ کے کمل کو قبول کرے۔اور میہ مفروضہ غلط ہے۔لہذاجو ہر فرد کا تصوّر باطل تفہرا۔ اِس پیچید گی سے نگلنے کے لیے تم بیکہو گے کہ ایسا بھی تو ہوسکتا ہے کہ اس چیز میں سرے سے کو کی حرکت ہی پیدانہ ہو کیکن اِس ے بیہ پیچیدگی دُورنہیں ہوگی۔ بلکہ اِس پرایک اَور بل کا اِضافہ ہوجائے گا۔ اِس کا مطلب بیہ ہوگا کہ اِس کے بعض اَجزا او حرکت میں ہیں اُوربعض ساکن یاغیر متحرک ہیں۔

مادہ کے بامے میں دوسرے نقطہ نظری خلطی

یہاں تک تو اس بات کی تغلیط تھی کہ مادہ جو اہر فرد سے ترتیب نہیں پاتا۔ دُوسرا مذہب اِس چیز کا قائل تھا کہ اِس میں سِرے کمی نوع کا اختلاف پایا ہی نہیں جاتا۔ اور ما دہ حقیقت د تعریف کے نقطہ نظر سے کوئی ایک ہی شے ہے۔ اور صور کا اِختلاف د تنوّع مختلف نظر وفکر کی شعبہ گری ہے۔ یہ مذہب کیونکر باطل ہے؟ اِس پردلیل تیے کہ جس چیز میں ہر جہت کیسانی ہو اُس میتعلق میڈر ض کرنا نامکن ہے کہ اس کی دومختلف تعبیریں ہو سکتی ہیں۔ جن میں ایک تو صادق ہوا دور د ورکی صادق مذہب حالا نکہ جسم سے متعلق ہم وضاحت کہ سکتے ہیں کہ تلک ایس کی دوکیفیتوں کے بائے میں قطعی نہ ہو۔ حالا نکہ جسم سے متعلق ہم وضاحت کہ سکتے ہیں کہ تقل اِس کی دوکیفیتوں کے بائے میں قطعی

فرق محسوس کرتی ہے۔ اور ایک پر جس حقیقت کا اِطلاق ہوتا ہے دُوسری پر ہمیں ہوتا۔ مثلاً صورت جسميه ايك چيز بے أور ہولے كانصور إس بالكل عليمدہ دُوسرى بى حقيقت سے تعبير ہے۔

إتصال أوركل إتصال مين فرق

ای فرق کو یوں بچھنے کا کوشش کرو کہ صورت جسمیہ تو صورت کے اِتصال کو کہتے ہیں۔ اُورجسم اِس اِتصال ووابستگی کے باوجود اِس سے الگ ایک حقیقت رکھتا ہے کیونکہ ہر ہرصورت جسمیہ سے انفصال ممکن ہے۔ لہٰذا ایک شے ایسی ماننی پڑے گی جو اِس اِتصال کو قبول کرنے والی ہے۔ یا دُوسر لِفظوں میں جے اِس اِتصال کامحل کہ سکتے ہیں۔ یہ ہیولا ہے جو تغیرات صور کے بعد بھی قائم رہتا ہے۔ اُورتغیرات کا یہ سلسلہ اِس کی ذات میں جاری وساری رہتا ہے۔ جب اِس محل اور قابل کوسلیم کرلیا تو آب اِس مقبول کے ہم وتصور میں کوئی اُشکال باتی نہیں رہتا چا ہے۔ جو اِس کو

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary



الرميات

عارض ہوتا ہے اُسی کوصورت جسمیہ کہنا چاہیے۔ یہ نکتہ اِس باب بی ملح ظر رکھنا چاہیے کہ صورت جسمیہ کے بغیر کی جسم کا نصور ناممکن ہے۔ کیونکہ اِ تصال بہر حال ایک متصل کو چاہتا ہے۔ اور اِ متدادو لُعد اِس چیز کا مقتضی ہے کہ کوئی نہ کوئی ممتد اُور ذو بعد چیز موجود ہو۔ لیکن اِس کے یہ معنی نہیں کہ اِن دونوں میں کوئی فرق ہی نہیں۔ عقل ہر اہر اِس فرق کو محسوں کرتی ہے اُور اِس کی طرف اِ اِسْارہ کناں ہے۔ ہاں یہ دو چیز یں بداعتبار کل کے البتہ مبائن نہیں۔ اُور باعث ار مارہ کی کے اِن دونوں کے وجود پر الگ الگ علم نہیں لگا یا جا سکتا۔ جب یہ تابت ہو گیا کہ مقل اِ ایک اُس کا کہ چیز ہے اور کُل اِ اَسال شے دیگر تو اِن دونوں کے مفہوم میں جو تغایز ہے دہ کھل کر سامنے آ گیا۔ لہٰذا اِس بِنا پر یہ کہنا تو کہ اُس یہ دونوں کے مفہوم میں جو تغایز ہے دہ کھل کر سامنے آ گیا۔ لہٰذا اِس بِنا پر یہ کہنا تو کہ ہوا کہ جسم کی ایک ہی حقیقت کا نام ہے۔ اور تغایز جنہ کی معارت کی ہو د تبدل

تیسری رائے کی اصابت

النهيات	· //	قديم بوتاني فلسفه
ٹاجائے تو کٹ جاتا ہے۔) پوری صلاحیت رکھتاہے۔لہٰذا اگراسے کا	
ہتے ہیں جسم قابل انقسام ہے	بوجاتا ب- إسكار يمطلب مواجب مم	اورتقشيم كياجائ تومنقشم
نے کہ اِس م ی ں اِنقسام وتجز ک	ہے تو اِس کے سوا اِس کے چھمتی نہیں ہونے	يا إس ميں تجزيد وتحليل ممكن
پزیر ہے۔ کیونکہ اس صورت	جاتی ہے۔ سی کہ بیہ بالفعل منقسم یا تجزیبہ پا	کی استعداد دصلاحیت پائی
یا ہے اُور منقطع منفصل بھی'	، بی جسم آنِ داحد میں باہم پوستہ دمتصل بھح	میں بیرلازم آئے گا کہ ایک
رانقطاع کے الفاظ استعال	ما بِنا پرجسم کے بارے میں انقسام وتجزی اُو	اوریہی اِستعداد ہے جس ک
ہے۔ یعنی اِن سب کیفیتوں کا	دف ألفاظ ہیں جن کا اطلاق جسم پر ہوتا ہے	كرت بي - بير مترا
فت آئيں گي جب اِس نوع	ت ہے۔ توت سے خل میں پر کیفیات اُس وا	بالقوّة اس ميں پايا جانا تابر
، کام لیاجائے گا تو اِس میں	یمثلاً اگر اِس کے اُجزامیں قطع وتفریق سے	كاكوني إقدام كياجائ كا
پدا کی جائے گی تو اس سے	ہوگا۔ جب اِس میں رنگ دلون کی جھلک :	انقطاع وانفصال كاتحقق
ھی تجزی تقشیم پیداہوتی ہے	بجرے گا۔ اِی طرح مجرد وہم وخیال سے ج	اختلاف عرضيت كامفهوم أ
وإس كاريم عني ہوا كہ جسم كے	م کے کسی ایک جھے کواً پناہدف ومرکز تھہرایا ن	- مثلاً اگر قوّت واہمہ نے ج
	یا رکھ دی گئی ہے۔اب جو حصہ اُنگل کے بیڈ	21. A M
گا۔ اُورجس سے وہم وخیال	ازجوحصه وتهم وخيال سيتعلق ہے دہ اور ہو	۔ دوسرامیائن ہے۔ اِسی اند
جزی سے حفوظ ہیں رہ یا تا۔	اِس حیثیت ۔۔۔ دیکھوتو کوئی جسم بھی تقسیم و	نے تعرض ہیں کیا' وہ اور۔

کیونکہ وہم وخیال کی تو پیخصوصیت ہے کہ جہاں اِس کو موقع ملا' اِس نے جسم کو مختلف جهات داطراف مي تقسيم كرديا أدرمختلف جسون ادرخانون مين بانت ديا_ إس دضاحت كالمطلب یہ *ہوا کہ*ا کی جسم جو بالفعل متشابہ الأجزا ہے اُس میں اِس نوعیت کی تقسیم وتحدید بالقوّہ پائی جاتی ہے کیونکہ عقل وخیال کی ہمہ کیری کسی جسم کو بھی تقسم کیے بغیر چھوٹنے والی نہیں۔مثلاً پانی کا ایک گلاس جوبظا برمتثابة الأجزائ وه بفرعرض تماس يتقسيم يذير يهوجائ كاأدرتم كم سكوك كمه حصه اسفل كا پانی حصہ اعلی کے پانی سے مختلف ہے بہی ہیں عرض سے بغیر بھی تقسیم ممکن ہے۔مثلاتم کم سکتے ہو کہ دائیں طرف کا یانی بائیں طرف کے یانی سے مختلف ہے۔ کیکن جب ان تمام عوارض ولواحق کی بالفعل كفى بوتوتم يدجى كمرسكتة بوكه برجسم ايك ب متشابة الأجزاب أورتقسيم يذيز بيس-☆☆☆

ہیولا وصورت میں تلازم

łΛ

البهيات

· · ·

قدتم يوناني فلسفه

ہولا صورت کے بغیر کہیں پایا نہیں جاتا۔ یہ جال صورت کا ہے اس کا بھی ہولے کے بغیر وجود نامکن ہے۔ گویا اِن میں تلازم کا بیرحال ہے کہ جب بھی پائے جائیں گے ایک ساتھ پائے جائیں گے۔ ہیولا صورت کے بغیر تحقق نہیں ہوتا اِس پر ہمارے پاس دودلیلیں ہیں'جن کی تفصیل حسبوذيل ہے:

د کیل اوّل

النهيات	- 119 -	قديم يوناني فلسفه
ں کومخصوص قرار دیتے ہیں تو	لیے اگر کمی خاص مکان کے ساتھ ا	
زائدسلیم کرنا پڑے گالیعن میہ	اں میں جسمیت کےعلاوہ ایک اُمرِ	ميقباحت لازم آتي يب كد إسطر
پاں ا ^ب س میں صورت کا حلول	برتفا بجهال إشاره كياجاسكتاب وم	كبنا يزي كاكه بيولا فلال مقام
يه إختصاص خود بخو دختم ہو	نہیں جیسا کہ ہم کہہ چکے ہیں تو،	ہوا۔ کیکن جب اِشارہ تی ممکن
یک اصل جسم کاتعلق ہے بھیچیج	بعدم اختصاص مكان كامسكه جهال تآ	جاتا ہے۔ اِس پراگر کہا جائے کہ
ورتعيين كي صورت مين متعين	ا تاہے؟ جسم تو بہر حال متعین ہوگا اُو	ہے۔ گرمطلق جسم پایا ہی کہاں جا
الصحيح ب- كيونكه جس طرح	سورت می ^ں ہم کہیں گے بی _ا عتر اخر	مقام کا بھی متقاضی ہوگا۔ اِس
ياجاسكتا_جومقام ومكان كي	تا' أى طرح شيم مطلق كالصورنبيس كب	ہیولا بغیر صورت کے پایانہیں جا
ر لےگا۔ میلز وم اس نوعیت کا	پایا جائے گا، ^ک سی نہ کی مکان کوطعی گھیر	ہرقیدے آزادہو۔جسم جب بھی
ن ہوا اور نہ کوئی اور نوع ہو۔	ں وجودنہیں۔جو نہ فرس ہو' نہ انسان	ہے جس طرح حیوانِ مطلق کا کہی
اکا بیمطلب ہے کہم مطلق کو) ہے کہ تقید نوعی کو گوارا کرے۔ اِس	بلکہ ہر ہر حیوان کے کیے ضرور ک
ن ی طرح بلند ہوگا، کہیں ستارہ	یں جلوہ گری کرنا پڑے گی۔ کہیں آسان	ببرحال سي نه مي مخصوص لباس م
ن اختیار کرے گا' اُور بھی پانی	وش ہوگا، کہیں ہوائے جھونکوں کی شکر	بن کرچیکے گا'کہیں آگ کی طرح د
ت پذیری بېر حال کرنى پر تى	- جب ثابت ہو گیا کہ صورت کی من	کی تری اور ٹی اس میں آئے گی
ہے تو اس کا سبب یہی اس	باكاجوبيض امكنه سيرا خضاص هوتا	ب توبيه ماننا پڑے گا کہ جسم مطلق
Some in	ويليرك كالمسكر الصل	the a 2 that when

ی صفت احتیان ہے۔ مثلا زیمن کو مرکزیت کیوں حاصل ہوئی؟ ای صورت ارضیہ کی بدولت - ای طرح نارکو جو محیط کی مجاورت حاصل ہوئی تو صورت نا ریہ کے سبب سے ۔ یہی حال تمام انواع کا ہے ۔ یعنی ان میں اختصا میں مکانی اُن کی خاص خاص صورتوں کی وجہ سے پیدا ہوا ہے - ای تشرع پر یہ اعتراض وار دہوسکتا ہے کہ اِس سے بدلا زم آتا ہے کہ ایک ہی نوع دو محقف اوصاف کی حامل ہو۔ مثلاً سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا حقیف اوصاف کی حامل ہو۔ مثلاً سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا محقف اوصاف کی حامل ہو۔ مثلاً سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا جو ایک ہو کی معام ہو۔ خاص سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا ہو محلق ہو معام ہو۔ مثلاً سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا ہو محلق ہو معام ہو۔ مثلاً سمندر میں جو پانی ہے اُس کے کسی ایک جز کے بارے میں کہا ہو کی ایک خاص مقام میں اِس کے پایا جاتا ہے کہ صورت ما سے ہو لے ساسی مقام پر ہم آ ہتک ہو کی ۔ اِس کو زیادہ وضاحت سے بیصنے کے لیے پانی کی حقیقت پر خور کر و۔ وہ اس کے سوا کیا ہے کہ میلے اُس کی خطل ہوا کی تھی۔ پھر برودت نے اُسے مائیت کا خلعت بخط ' اُور اُس نے پانی کی میلے اُس کی خطل ہوا کی تھی۔ پھر برودت نے اُسے مائیت کا خلعت بخط ' اور اُس نے پانی کی

قديم يوناني فلسفه الهريات موجوده صورت اختیار کرلی۔ اُب چونکہ برودت ایک خاص مقام پراُس سے دوجار ہوئی اِس لیے یہ بھی اُس مقام پر موجود ہے۔ گویا ہیولا کس سبب محرک کے باعث کسی نہ کس مکان کو تھیرتا ہے۔ ورنه ما مطلق إس لائق كب تها كه حيزٌ ومكان ميں دِكھائى ديتا؟ إس وضاحت سے ثابت ہوا كه ہيولا صورت کے بغیر پایاتہیں جاتا۔

دليل ثاني

اگر فرض کیا جائے کہ ہیولا مجرد ہے اور اس میں صورت پائی نہیں جاتی 'تب بھی اس میں دو ارمکان ہونے چاہئیں ۔ یا تو یہ اِنفسام پذیر ہوگا اور یا مطلقا قسمت و تجزی کو قبول نہیں کرےگا۔ اگر نہیں نوعیت فرض کی جائے تو اس میں صورت جسمیہ کا تحقق پایا گیا اور اگر تیقیم و تجزی کے عمل کو گوا را نہیں کرتا' تو پو چھا جائے گا کیوں گوا رانہیں کرتا؟ کیا اس کی فطرت و ذات اس کی متحمل نہیں؟ یا کوئی عرض غریب لاحق ہے؟ اگر سوال ذات و طبعیت کا ہے تو اس کے یہ متی ہوئے کہ ریک بھی ہی تقسیم و تجزیر کے عمل کی تو لی گا رسوال ذات و طبعیت کا ہے تو اس کے یہ متی ہوئے کہ ریک بھی ہی تقسیم و تجزیر کے عمل کے قابل نہیں رہو گا ۔ چیسے عرض جسم نہیں ہو سکتا یا عقل جسم کا لباس نہیں پہن ملتی' اسی طرح اس میں تعلیل دانقسام کی صلاحیت کی بیدا نہیں ہو سکتا یا عقل جسم کا لباس نہیں پرین ملتی' اسی طرح اس میں تعلیل دانقسام کی صلاحیت ہو ہو تھا ہے تو اس کے میں تو کہ کہ ہو ہے کہ دیک میں جس

سے مختلف ہے حالانکہ جہاں تک صورت جسمیہ کاتعلق ہے اس میں تضاد ونخالف کا سوال ہی پیدا تہیں ہوتا۔

ایک اعتراض اُوراس کاجواب

ہیولا وصورت کے ال لزوم پر بید کیوں نہ کہا جائے کہ ان میں باہم تلازم تو ہے مگر بیہ تلازم جو ہر وعرض کا ہے یعنی ہیولا جو ہر ہے اور صورت جسمیہ عرض لازم ہے۔ ہمارا جواب بیہ ہے کہ اکیا ہونامکن نہیں کیونکہ بیہ ہیولامنقوم بنفسہ ہے اور چونکہ بیمنقوم بنفسہ ہے اس لیے احتیاج عرض نہیں رکھتا۔ بیہ جانے کے لیے کہ صورت جسمیہ جو ہر ہے عرض ہیں ، عقلی نظر نظر سے بید دولیاں ہیں۔ پوچھا بیرجائے کا کہ آیا ہیولا مشار الیہ ہے یا نہیں اور آیا بی تشہم وجزی کے کمل کو گوارا کرتا ہے یا نہیں ؛

النهيات		قديم يوناني فلسفه
ں طرح پیش کرنا پڑے گی کہ	کا مآل ہیے ہوگا کہ ہمیں صورت دعویٰ اِ ^ر	
	ثئاره ندبهوا بلكه إشاره كالمرف صورت	
راليہ ہے الگ أور مبائن ہونا	یب ہوا کہ اس کو ا <i>س عرض</i> سے جو مشا	مشاراليم ب توإس كابيمطا
	ئل نەرب-خلاہر بے ميددونوں صورتيں	
	انہیں جاتا۔ اِی <i>طرح</i> ماننا پڑے گا کہ ^ش	
یں کہ جسم ایسا جو ہر ہے جو "	ہم اس پر فصل کا اضافہ کریں اُور کھ	سمجھ میں آ سکتا ہے جب
جو دومختلف چیزوں میں ہوتی	تاہے۔ گمریپر کیب اُس انداز کی نہیں	صورت ہیولا سے ترکیب پا
	الیف ہے وہ علی نوعیت کی ہے۔	ہے بلکہ ان میں جوتر کیب وہ
	፟፟፟፟፟፟፟	



177

· · ·

الهيات

· .

اعراض يامقولات عشر

*ب*یا تقسیم

جب جوہر کی تقسیم سے ہم فارغ ہو چکے تو اَب یہ معلوم ہونا چاہیے کہ اعراض کی کون کون ی قسمیں ہیں۔اعراض کی پہلی تقسیم سیہ بحکہ یا تو وہ ایسے ہوں گے جن کا تصورِ ذات کی خارجی اُمر پر موقوف نہیں ہوگا اُدریا پھرامرِ خارجی کے اِدراک ونہم پر موقوف ہوگا۔ پہلی قسم میں کمیت و کیفیت داخل ہیں۔

كميت كي تعريف

کمیت کیا ہے؟ بیا اعرض ہے جو جو ہر کو اندازہ وتخمین کی وجہ سے لاحق ہوتا ہے۔ مثلاً کسی چیز کا زیادہ یا کم ہونا'طویل یا عریض ہونایا کسی خاص زمانے میں پایا جانا دغیرہ۔ بیر سب جو ہر کے پیانے ہیں جو بجائے خود بھوآنے والے ہیں کیتنی ان کا إدراک ونہم کسی امرِ خارجی کامختاج نہیں۔ ان سے مرادا يسے وارض بي جن يے كى جوہركى كيفيت يردوشى يرقى سے فاہر بے إن كا فہم و ادراک بھی کسی امر خارجی کا مرہونِ منت نہیں۔محسوسات میں ۔۔۔ رنگوں کی بوتلمونی طرح طرح سے مزینے خوشہو ئیں بختی ' نعومت ' نمی تری اور حرارت و مرودت اِس میں شامل ہیں۔غیر محسوس چیزوں میں اس کا اطلاق عموماً کسی صلاحیت و استعداد پر ہوتا ہے۔ چاہے وہ کمال سے

قديم يونانى فلسفه النهيات متعلق ہو' چاہے نقص ہے۔ جیسے گرا دینے کی صلاحت' تصحیح کی صلاحت' کمزور ہونے اُور تیارداری کرنے کی صلاحیت یا مثلاً کسی شخص کا عالم وعفیف ہونا دغیرہ۔ بیآخری ددنوں صلاحیتیں کمال سے متعین ہیں۔



اعراض کی دُوسری تقسیم جن کا تصوّر ذات کسی امرِ خارجی کے إدراک ونہم پر موقوف و مبنی ہے۔ پھرسات خانوں میں منقسم ہیں۔جیسے اِضافت ٰاین متی وضع ٔ جدت فعل اَور اِنفعال۔

إضافت

إضافت الي حالت كو كہتے ہيں جس سے كسى جو ہر كا متقابل وصف ظاہر ہوتا ہے۔ جيسے ابوت نوت اخوت دوت مجاورت ما يمين وشال وغيرہ۔ان ميں ہر ہر وصف ايك وصف متقابل كوچا ہتا ہے۔ مثلاً ابوت نوت كے بغير تجھ ميں نہيں آتى۔ بھائى بھائى كے تصوّر كامقت كى ہے۔ اِس طرح كسى كاجوار مقابل جاركے بغير تحيل پذيرنہيں ہوتا۔

إس م اد کم جو ہر کا کم متعین جگہ ہونا ہے۔ جیسے فوق وتحت دغیرہ۔

ایس کیفیت ہے جودفت پردلالت کناں ہے۔جیسے کل پرسوں اِس سال یا الطے سال وغیرہ۔

وشع

وضع کامطلب بیہ ہے کہ جسم کے اُجزائے مختلفہ کی باہمی نسبت کو ظاہر کیا جائے۔ جیسے

قدم يوناني فلسفه

ببيثصنايا ليثنادغيره

جدّت

126

الهيات

جدت کا دُومرانام ملکہ بھی ہے۔ اِس سے منفصود کی چیز کا اِس اُنداز میں محاط ہونا ہے کہ اِس کے نتقل ہونے سے اِس میں بھی اِنقال وحر کت پیدا ہوجائے۔ جیسے طیلسان میں لپٹا ہوائعم یعنی عمامہ پہنے ہوئے ہونایا قمص (قمیص پہننا) یا تنعل (جوتا پہننا) وغیرہ۔ اِنسان جہاں جہاں جائے گا اِن صفات سے متصف رہے گا۔ گویا یہ کیفیتیں بھی اُس کے ساتھ ساتھ منتقل ہوتی رہیں گی۔ ہنداف گھر اُور برتن کے گھر بلاشہہ اِنسان کو گھرتا ہے اُور برتن بھی پانی کا احاطہ کے رہتا ہے۔ م اِن کا احاطہ صرف اُسی وقت تک قائم رہتا ہے جب تک انسان گھر میں موجود رہے یا پانی برتن میں پایا جائے۔

ہونایا گرمی اُور خونت پیدا کرنا۔

إنفعال

فعل

فعل سے اُس کیفیت کا اظہار مقصود ہے جو تاثر بالفعل پر دلالت کرے۔ جیسے آگ کامحرق

اِس کی مقابل کیفیت وہ ہے جس میں تاثر استمراری ہوتا ہے۔ جیسے خونت واحراق وغیرہ۔ لیکن اِس کااطلاق ایسی کیفیت پر ہوتا ہے جو متمز نہیں ہوتی۔ بلکہ تغیر و تاثریذ ری کو ظاہر کرتی ہے۔ جیسے تبرد (شمنڈا ہوجانا)' تسوّد (سیاہ ہوجانا) یاتبیض (سفیدی قبول کرلینا) دغیرہ۔ ፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

قديم يونانى فلسفه 110 الهيات مقولات کی مزید میں کمیت کی دوشتمیں ہیں۔متصلہ اور منفصلہ ۔متصلہ کی پھرچا رقشمیں ہیں۔خط سطح 'جسم أورزمان_ خط

ایسے اِمتدادِزمانہ سے تعبیر ہے جو صرف ایک ہی جہت دسمت میں پایا جائے۔ یہ بالفوّۃ توہر ہرجسم میں پہلے سے موجودر ہتا ہے گر خط اُس دفت کہلا تا ہے جب یہ فوّت کے دائرے سے نگل کر فعل کے دائرے میں قدم رکھتا ہے۔ دُ دسر لے لفظوں میں اسے طولِ محض کَہراو۔

ا امتداد جب دوسمتوں میں پایاجائے تو سطح کہلاتا ہے۔ بیاض پہلے سے جسم میں مضمر ہوتا ہے۔ کیکن سطح کا اِطلاق اِس پراُس دفت ہوتا ہے جب کوئی جسم کا ٹاجا تا ہے۔ اُوراس کے اُو پر كاحصه أجركا سامن آجاتا ب_ يعنى جسم جهال ختم موتاب وبالطول وعرض س مركب ايك پھیلاؤسا پيداہوجا تاہے۔ يم پھيلاؤس مے۔ إمتداد کی ممل شکل بیہ ہے کہ اس میں نتیوں پہلوا بھر آئیں یعنی طول سطح اور عمق ... بیہ م

1	۲	۲
	•	

الهيات

قديم يونانى فلسفه

ہ۔ او پر کے جس زُخ کوکوئی چھونے والا براہ وراست چھوتا ہے اُ سے سطح کہتے ہیں۔ سطح کا آخری کنارہ طول ہے اور طول جہاں ختم ہوتا ہے اُس سرجد کو نقطے سے تعبیر کیا جاتا ہے۔ سطح کو عرض اِس بِنا پر کہا جاتا ہے کہ وہ بالفحل جسم میں پایا نہیں جاتا۔ بلکہ جسم کو جب کا ٹا جاتا ہے' تب یہ اُبحر تا ہے۔ پھر سطح کی عرضیت جب بچھ میں آگئی تو خط و نقط کی عرضیت بطریق اُولی ثابت ہوگئی۔ نقطے کے بارے میں یہ بات یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں کمیت و مقدار کا کو کن شائبہ پایا نہیں جاتا ہے بلکہ یہ خط کا وہ موہوم سرایا کنا ہوہ ہے جس کا اُندازہ صرف فکر ونظر کے پیانے سے ہوجاتا ہے۔ نقطے کے بارے میں یہ بات یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں کمیت و مقدار کا کو کی شائبہ پایا نہیں جاتا ہے۔ بلکہ یہ خط کا وہ موہوم سرایا کنا ہوہ ہے جس کا اُندازہ صرف فکر ونظر کے پیانے سے ہوجاتا ہے۔ نقطے کے بارے میں یہ بات بھی یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں کہ بی میں کی اُن کی اُنٹ نے میں جاتا ہے۔ نقطے کے بارے میں یہ بات بھی یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں کہ ہو کی مقدار کا کوئی شائبہ پایا نہیں جاتا ہے۔ نقطے کے بارے میں یہ بات بھی یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں اُندازہ و سر کی کی اُن خال ہو ہو ہو اس ہے۔ وہ جاتا ہے۔ نقطے کے بارے میں یہ بات بھی یا در کھنے کی ہے کہ اِس میں کو یہ اُن میں اُنداز کو کی شائبہ پایا نہیں جاتا ہے ہو ہیں تو یہ نقطے کے حدود سے نگل کر خط کا روب اِختیار کر لیتا ہے۔ اِس طرح اگر اِس میں اِ متداد اگر اِس میں اُور اُن میں اُور اُن میں تو پھر کوب اِختیار کر لیتا ہے۔ اِس طرح اگر اِس میں اِ متداد کے تین پہلو جن ہوجا کی تو پھر میں کہ کہ تہ ومقدار کی دخل اُندازیاں نہیں ہو پا تیں۔ یا جب تک یہ کی اِمداد یا پھیلا و کو قبول

حركت وبهميه بطحى أبعاد ثلاثة كامفهوهم جطاجا سكتاب

حركت وہميہ سے بھی خط سط أورجم كابا ہمی تعلق بحد ميں آسكتا ہے۔ مثلاً اگر نفط حركت بذير ہوكان تو خط حاصل ہوكا۔ خط متحرك ہوكان تو سطح معر فض وجود ميں آئے گی۔ إى طرح جب سطح كئ سمتوں ميں متحرك ہوگى نو إس سے جسم كا تصور بيدا ہوكا۔ محر يا در ہے كہ حركت محض وہ ہى ہے حقيقی نہيں۔ كيونكہ نفط اگر فى الواقع متحرك ہوتو اس كی حركت پذيرى کے ليے پہلے ايک مكان حقيقی نہيں۔ كيونكہ نفط اگر فى الواقع متحرك ہوتو اس كی حركت پذيرى کے ليے پہلے ايک مكان حقيقی نہيں۔ كيونكہ نفط اگر فى الواقع متحرك ہوتو اس كی حركت پذيرى ہے ليے پہلے ايک مكان حقيقی نہيں۔ كيونكہ نفط اگر فى الواقع متحرك ہوتو اس كی حركت پذيرى کے ليے پہلے ايک مكان حرکت فرخ محال اس وقت تك محمد ميں نہيں آسكتا 'جب تک جسم كا تصور نہ كيا جائے۔ إس كا مطلب سے ہوا كہ جسم كا وجود سطح سے پہلے پايا گيا اور سطح خط سے پہلے حاصل ہوتى ۔ بڑى نيں' نقط بھى گويا اپنے وجود ميں خط كا مرہو بن منت ندر ہا۔ بلكہ اس كومانے کے ليے ہي تھى ضرورى نقط بھى گويا اپنے وجود ميں خط كا مرہو بن منت ندر ہا۔ بلكہ اس كومانے کے ليے ہمی صل درى ہيں كہ اس سے پہلے كى اور نقط ميں حركت فرض كى جائے۔سوال ميے كہ محمل حال ہوتى ۔ بڑى نيں' ہيں كہ مالات ہے جود ميں خط كا مرہو بن منت ندر ہا۔ بلكہ اس كومانے کے ليے ہم خار درى ہيں ہوں ہے ؟ صرف إس ليے كہ ہم نے اس حركت فرض كى جائے۔سوال مي ہے كہ يہ تك ہو ہم خار ہو كہ ہوں ہيں ہوں جرف اس کے کہ ہم نے اس حركت فرض كى جائے۔سوال مي ہے كہ يو تم محل اور ہوں من ہوں ہوں ہو ہو ہے ہے ہوں الد ہوں

قديم يونانى فلسفه 112 الهيات سمجلانے کی غرض سے تھی۔ زمان مقدار حرکت کانام ہے۔ اس کی تفصیل بحث طبیعیات کے من میں آئے گی۔ كميت منفصله ایس سے ہماری مراد اُعداد ہیں۔ اِن کا عرض ہونا بدیں وجہ ہے کہ اِن کا اپنا کوئی وجود نہیں بلکہ یہ کی سنے کی تکرار سے پیدا ہوتے ہیں۔ پھر جب ایک یا دوہونا عرض ہوا تو وہ اُعداد جو اِن سے

ال سے ہماری مراداعداد ہیں۔ ان کا عرض ہونا بدیں وجہ ہے کہ ان کا اپنا لوی وجود ہیں بلکہ یکی شے کی تکرار سے پیدا ہوتے ہیں۔ پھر جب ایک یا دو ہونا عرض ہوا تو وہ اَعداد جو اِن سے حاصل ہوتے ہیں وہ بھی تو عرض ہی ہوئے کمیت متصلہ اور کمیت اور کمیت منفصلہ میں ایک بذیادی فرق ہے اور وہ بیہ ہے کہ اِس کے اَجزائے مختلفہ میں کوئی جز مشترک نہیں پایا جاتا جوطر فین کو باہم ملا دے۔ مثلاً دُوس نے اور تیس سے کہ درمیان کوئی قد مِشترک نہیں بلکہ یہ دونوں اَعداد باہم مختلف اور الگ تھلگ ہیں۔ اِس طرح تنسر نے اور چو تھے میں کوئی جز مشترک نہیں بلکہ یہ دونوں اَعداد باہم مختلف اور الگ تھلگ ہیں۔ اِس طرح تنسر نے اور چو تھے میں کوئی نیچ کی کڑی فرض نہیں کی جاسکتی جو اِن دونوں کو باہم پوستہ رکھے کمیت متصلہ کی کیفیت اِس سے مختلف ہے اِس میں اَجزابا ہم طے ہوئے

رستح بين أدركهين بصى إنفصال باإنقطاع فرض نبين كياجا سكتابه مثلأ وسط خط مين جونقطة موہومہ مانا جاتا ہے اُس کے ڈانڈ بے خط کے دونوں پہلوؤں سے اِس طرح ملے ہوئے ہیں کہ درمیان میں کہیں خلائیں مانا جاسکتا۔ یہی حال خط کا ہے میہ بھی سطح سے ساتھ اِس طرح پیوستہ ہے کہ کہیں إنفصال كاوجودنهيس_ ماضی وتقبل میں بھی کمیت متصلہ کی بہترین مثال یا کی جاتی ہے۔ یہاں بھی ہر ہر کھے اور ثانیہ یوں ایک ڈوسرے کے ساتھ پوستہ اور اِتصال پذیر ہے کہ ایک کو ڈوسرے سے جدا کرنا محال ہے۔ دحدت عرض ہے۔ اِس کا ثبوت ریہ ہے کہ یانی کی مثلاً دواور تین میں تقسیم عمکن ہے اور اگر سب کوجمع کردیاجائے تواس پر پھر داحد کا اطلاق ہوسکتا ہے۔ اِس کا مطلب سے ہوا کہ بیرعد دیت شیخ زائد ہے۔ کیونکہ پانی ہونا (مائنیت) ایک شے ہے اور اس کا ایک بادو میں تقسم ہونا دُوسری

قديم يوناني فلسفه I۲۸ الهيات یے ہے۔انسان بھی ایک دویا ہزار دل لاکھوں ہو سکتے ہیں۔ مگرایک انسان کی تقسیم کامتحمل نہیں۔ لیکن اِس کے باوجوداس کا داحد ہوناایک عرض ہے اگر چہ بیرض لازم ہے۔ کیونکہ عرض کی ہم نے یہی تعریف تو کی ہے کہ وہ خوداً پناو جود سرکھے اور کسی مضوع کے ساتھ پایا جائے۔خاہر ہے انسان کے بارے میں دحدت کا پایا جانا اِی نوعیت کا ہے۔

كيفيت

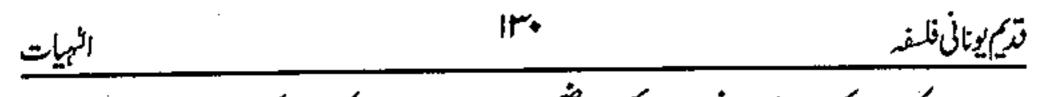
کیفیت کی نوعیت کوہم دومثالوں سے داخلح کرنا جاہتے ہیں۔ ایک اکوان سے ' دُوسرے اشکال سے ۔ پہلے اکوان کولؤ سواد مثلاً عرض بے کیوں عرض ہے؟ اِس کیے کہ اگر اِس کوستقل بالذات فرض كياجائ أوربيه ماناجائ كم موضوع ي إس كاكوني تعلق نہيں تو وہ دوحال سے خالي نہیں'یا تو بیہ مشارالیہ ہو سکے گا اُورتقشیم وتجزی کوقبول کرے گایانہیں۔ پہلی صورت میں اگر بیہ مشار الیہ نہیں ہے اور تقسیم بھی اِس میں یا کی نہیں جاتی 'تو اِس کا یہ مطلب ہوا کہ بیری اور متقابل بھی نہیں ہے۔ اور چونکہ محازات اور مقابلے کی صلاحیت اِس میں موجود نہیں اِس لیے سیر اِس لائق بھی نہیں کہ آنکھ اِس کاإدراك كريسك_ گويايد غير مركى ہے۔ دُ دسری صورت فرض کرنے میں سواد اور انقسام کو دوعلیجد ہ علیجد ہ حقیقتیں ماننا پڑے گا' کیونکہ منقسم ہونے میں تو دوسرے الوان بھی شریک ہیں۔ اس صورت میں بجز اس کے ماہم الامتیاز ہی کیار ہا کہ ایک بیاضیت سے متصف بے اور ایک سوادیت سے پھر جب بیر انقسام پذیر ہوا توجسم ہوا کیونکہ جسم کی ہمارے ہاں یہی تعریف ہے کہ بیر اِنقسام وتجزی کا ہروقت محمل رہتا ہے اُوراگر جسم تہیں ہے تو عرض ہوا اُوریہی ثابت کرنا مطلوب بھی تھا۔ ایک صورت بیہ وسکتی تھی کہ سواد کوئین منقسم مان لیاجائے مگر بیرحال ہے کیونکہ انقسام پذیری توجسم كاخاصه ب_ أورحقيقت سواد إس ب بالكل مختلف ش ب_ بال بيتي بكر سواديا ألوان کااسپنے کل سے علیحدہ کوئی وجودنہیں۔ یہی وجہ ہے کہان کی طرف اِشارۂ حسیہ کرناممکن نہیں بلکہ صرف اشارہ عقلی ہی سے اِن میں اِدر اِن کے لوقوع میں اِمتیاز کیا جا سکتا ہے۔ اُدر یہی عرض کا مفہوم بھی ہے کہ اشارہ حسیہ سے اِس کو تمیز بنہ کیا جا سکے۔ أشكال بھى عرض ہيں۔مثال کے طور پرشم (موم) كولۇ إس كوڭي شكلوں ميں ڈیھالا جاسكتا ہے

قديم يوناني فلسفه -129 النهيات بدائره بھی ہوسکتی ہے مربع کی صورت میں بھی اِس کو بدلنامکن ہے؛ اِس طرح اِس کو مثلث یا کسی اُدروضع میں پیش کیا جا سکتا ہے۔اُدر میہ اِن تمام تغیرات کو قبول کرنے پر بھی شمع کی حیثیت سے موجود ہے گی۔اُور بید لنے دالی شکلیں اُور وضع وحال کے بیتحوّلات عرض کہلا ئیں گے۔

كيادائره پاياجاتا ب؟

دائرے کا وجو دبحث وجدل کا موضوع ہے۔ پچھلوگ کہتے ہیں' ایسی کو کی شکل سمجھ میں آنے والی نہیں جو اِسی نیچ کی ہوجس پر ٹھیک ٹھیک دائر ے کا اِطلاق ہو سکے یعنی ایک متعین شکل جس کے مرکز میں نقطہ ہواور نقطے سے محیط تک کھنچے ہوئے تمام خطوط مساوات لیے ہوئے ہوں۔

اِس کا کیا ثبوت ہے؟ اِس کا جواب ذیل کے اُنداز استدلال سے معلوم کرو۔ ریڈ حقیقت ہے کہ ہر ہرجسم مدرک بانحس ہے۔اب یا تو بید مرکب ہو گایا مفرد۔ مرکب پر ہم یوں بحث نہیں كرتي كمه يبهى سبرحال مفرداً جزارٍ مشتمل ہوگا'لہٰدامفرد د بسيط اُجزا کو ماننا پڑا۔ اُدرمفرد د بسيط ک تعریف سیہ ہے کہ اِس میں مختلف مزاج اُور طبائع نہ پائے جائیں۔ بلکہ اِس میں ایک ہی مزاج أدرايك بمي متشابه طبعيت كي جھلك ہو۔ جيسے مثلاً پاني يا ہواد غيرہ كه إن كے تمام أجزابا ہم متشابہ أور ہم رنگ ہیں۔مزاج وطبعیت کی دُونی اِن میں پائی نہیں جاتی۔ پاتی اینے سب اَجزامیں یکساں طور یر پانی ہے۔ اِس طرح ہوا کے سب جھونگوں پر ہوا ہی کا اِطلاق ہوتا ہے۔ اِس سے اِن کا متشابه الاجزامونا ثابت ہوتا ہے۔ اِس طرح کی کوئی چیز جو بسیط یا مفرد ہو اُس ۔۔۔ اگر تعرض نہ کیا جائے اور کوئی بیرونی عامل وموثر دخل اندازی نہ کرے تو سوال ہے ہے کہ اِس کی کیا شکل ہو گی ؟ کوئی شکل بھی نہ ہوئی مکن نہیں کیونکہ پیدنا ہی ہے۔ اور متنا ہی کے لیے سی نہ کسی شکل کا ہونالا زمی ہے۔ مربع ومثلث وغيره كاكونى أندازمكن نہيں كيونكه منشابہ الاجزائے بسيط آپ ہے آپ إن اشكال كو قبول كرنے سے رہا۔ لہذا أيبابسيط جوقد رتى شكل بھى اختيار كرسكتا ہے وہ يہى دائر ہے۔ إس ميں أجزا كانشابه قائم رہتاہے۔ اور كوئى تضنع گوارانہيں پڑتا۔ مزيد برآں اِس ميں بيخو بي بھى ہے كہ الكومين - محكى كالواس - دائر واى بيدا مولا-اس طرز استدلال سے دائرے کا وجود بخوبی ثابت ہوجا تا ہے جوامل اشکال ہے۔ نیز اِس



بحث ہے کمیت و کیفیت کا عرض ہونا بھی واضح ہوجاتا ہے۔ جب کمیت و کیفیت اور زماں کا عرض ہونا معلوم ہو گیا تو باقی اعراض کی عرضیت کوئی مشکل مسکلہ ہیں رہتا۔ مشلاً فعل یا اِنفعال دونوں عرض ہیں کیونکہ اِن کا تعلق اُس نسبت سے ہے جو دوچیز وں میں تاثر وتا ثیر کی وجہ سے پیدا ہوتی ہے۔ اور وضع جسم کے اجزائے مختلفہ میں باہم نسبت کو ظاہر کرنے سے تعبیر ہے۔عرض میہ ہے کہ وجو د جب بھی پایا جائے گا'ان دس اُجناسِ عالیہ کے ساتھ پایا جائے گا'اِن سے علیحدہ اور بے نیاز رہ کر نہیں۔ اِس کو منطق کی اصطلاح میں مقولا سے عشر کہتے ہیں۔

مقولات بخشرك إطلاق كي نوعيت

کیاان کو حَد کے سانی خیس ڈ ھالا جا سکتا ہے؟ نہیں! کیونکہ حَد کے لیے جنس وفصل کا ہونا ضروری ہے۔ اوران اجناس کے اور کوئی جنس ہی نہیں۔ ہاں رّم ہے اِن کو البتہ پہچپانا جا سکتا ہے۔ لیکن وجود کے لیے رسم بھی کوئی سانچانہیں کیونکہ اِس سے زیادہ مشہور اور کیا ہو سکتا ہے جس کے ذریعے اِس کو جانناممکن ہو؟ اِس سلسلے میں ایک اور اُہم سوال اُلھرتا ہے کہ وجود کا اِطلاق ان مقولات عشر پر اِشتر اک

یں سے یں بیٹ اور اسم مران میں مراج کر کا ہے کہ دورہ برطان کی موال کو طرح کر پر اسم کر کہ کہ کہ معام کا محکم کر کے طور پر ہوتا ہے یا محض تو اطو کہ تو افق کے طور پر؟ ہمارا جواب سے ہو گا کہ نہ اِشتر اک کے طور پر اُور

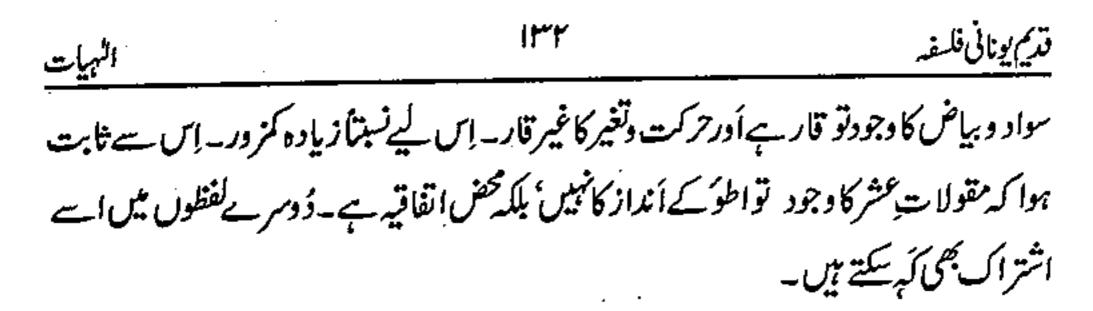
نہ تواطو کو توافق کے طور بر۔ پچھلوگوں کا کہنا ہے یہ اِطلاق اشتراک کے اُنداز کا ہے۔ اُور پچھ حضرات کا گمان ہے کہ اِشتراک کیسا؟ اِس میں تو تواطو کا رنگ پایا جا تا ہے۔ اِس کی دلیل یہ ہے کہ عرض وجود میں جو ہر کا مشارک وسہیم نہیں ہے۔ بلکہ دونوں الگ الگ طور پر موجود ہیں۔ان[،] أمر ہوا جو اِن مختلف اعراض پر بکساں طریق سے بولا جا تاہے۔ دُوسرے لفظوں میں اِس تعلق کو سمجھنے کے لیے عین اُدراس کے متعدد اِطلا قات یرغور کرو۔ تعلق کی جونوعیت یہاں ہے دہی دجود اُوراعراض کی ہے۔ بیدلیل چچتی ہوئی نہیں۔اس میں دوبین مفسدے ہیں۔ ا ول- ہم جب کہتے ہیں کہ جوہر موجود بے توبید کلام مفید بھی ہے اور سمجھ میں بھی آتا ہے۔ ليكن أكربهم سيبحصح بهول كه وُجودٍ جَوبرعين جَوبر بتو چربهارا بيراية بيان يول بوگا۔ جَوبر جَوبر جَوبر -إسى طرح اگر بهم تهين كه خل وإنفعال موجود نبيس بين تواس كا مطلب بهي فنهم وإدراك كي گرفت مين

		· · ·
الهيات	1171	قديم يوناني فلسفه
ی تو چھ بھی سمجھ میں آنے	فعل فعل تہیں ہے یا اِنفعال اِنفعال نہیں ہے	آتاب-ليكن أكربهم كهيس ك
	-	والاتبين_
یا ہے۔مثلاً ہم کہ سکتے ہیں	یہ ہے کہ ہریشے کو دوحصوں میں تقسیم کرناممکن	ثانی۔ عقل کا بید فیصل
لہ سِوامقولا متاعشر کے اُور	وریامعددم ہے۔لیکن اگرہم بیفرض کریں ک	كه ہر ہر چزيا تو موجود ہے أ
م ہوجائے گا اور کلام ہمل	تواس صورت ميں دوميں منحصرتقسيم كا دجودخن	کوئی تقسیم پائی ہی نہیں جاتی
نی جاتی ہے تو کہیں گے کہ	، جب ہم داضح کرنا جا ہیں گے کہ کوئی چیز پا	المفہر بے گا۔اس صورت میں
) اور پاإضافت وغيرہ کے	فیت کہلائے گی یا کیفیت سے متصف ہو گی	کوئی چیزیا توجو ہر ہوگی یا کیا
گا۔اَور بیڈسیم کہ ہر ہر ہے	باہر ہر چیز کا انھیں دس میں کا ہونا ضر دری ہو	نام سے بکاری جائے گی۔گو
ہے کہ وجود ما ہیت <u>سے</u> سے	ہں رہے گی۔ کیونکہ انبیت کا تو مفہوم ہی بیہ	یاموجودہوگی یامعدوم باقی نہی
وں نہیں کرتے کہ حرارت) وجہ ہے کہ ہم اِس سوال میں کوئی مضا تقد محس	عليحده ايك حقيقت ہے۔ پر
سے متصف کیا۔ کیونکہ وجود	وبياض كوچيز ميس کس چيز نے صفت وجود ۔	كوكون وجوديين لايا ياسواد
مستله كه إن دوكا إدراك	وبياض دومختلف حقيقتوں كانام ہے۔رہا ہي	أورحرارت يا وجود أورسواد
<i>بر</i> کا إدراک إشاره عقلی کا	<i>م ہ</i> ونا چاہیے کہ انبیت و ماہیت میں اِس تغا	کیوں کرہو یا تاہےتو معلوم
	ی کانہیں ۔	مرہونِ منت ہے اشارہ صح

William a set it that all a

وجود كاإطلاق مقولات عشرير بربنائے تواطو تہيں

وجودكي إس تعبير سے بیرنہ بھنا جاہے کہ اِس کا اِطلاق ان مقولات عشر پر بر بنائے تواطو ہوتا ہے کیونکہ تواطو کی صورت اِس سے مختلف ہے۔ اِس کا مدمعنی ہے کہ اِسم اپنے تمام سمیات میں پورے پورے توافق کے ساتھ پایا جاتا ہے۔ اور اِس میں کس طرح کا تفادت یا اِختلاف تہیں ہوتا۔ جیسے مثلاً حیوانیت یا إنسانیت کا إطلاق اپنے افراد پر ہوتا۔ ہے۔ ان میں پوری پوری مکسانی ہے۔ حیوانیت کی جومقدار گھوڑ نے گدھے اور زید عمر دیں پائی جاتی ہے وہی بغیر کسی اختلاف أدر نقذم وتاخير كاس كحتمام افراديس موجود ب_ إسى طرح تمام إنسان باجم متسادى إنسانيت کے مالک ہیں۔ مگر وجود کا اِطلاق اپنے مسمیات پر اِس نوعیت کانہیں۔ یہاں جو ہر میں تو وجود کی اہمیت بربنائے اصالت زیادہ ہے۔ اور عرض کی اس بنا پر کم کہ اس کا وجود بالتیج ہے۔ ای طرح



፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

•

,

•



134 قديم يونانى فلسفه الهريات موجود کی ایک اور بیم موجود کی ایک تقسیم کلی اور جزئی ہے جس کا ذکر منطق کے ضمن میں ہو چکا ہے۔ یہاں ہمیں اِس کے احکام ولواحق بیان کرنا ہیں۔ بیاحکام ولواحق چارتسم کے ہیں۔

جب ہم بیہ کہتے ہیں کہ فلال مفہوم کلی ہے تو اِس سے مقصود میہ ہوتا ہے کہ اِس کا تعلق اُذہان سے ہے۔ میہیں کہ میہ منہوم اعمان یا خارج میں بھی پایا جاتا ہے۔ مربعض لوگوں کو غلط ہمی ہوئی۔

اُنھوں نے جب اِس نوع کی عبارتوں کو سنا کہ ہر ہر اِنسان ایک ہی حقیقت انسا نید کا حامل ہے یا ہر ہرسوادایک ہی مزاج کیے ہوئے ہے توسمجھا کہ حقیقت انسان یکھی اس طرح خارج میں پائی جاتی ے یا ایک اور داحد کے مفہوم کا تعلق اِسی اُنداز کے اعیان سے ہے جس طرح مثلاً ایک باپ کے کی بیٹے ہیں یا ایک ہی آفتاب ہر جگہ دیکھا جاسکتا ہے۔حالانکہ ایساسمجھنا تیج نہیں۔ کیونکہ اگر اِس مفروضے کو درست مان لیاجائے کہ کی کلیت کی حیثیت سے اعمان میں پائی جاتی ہے تو اِس سے بیہ لازم آئے گا کہ ایک ہی انسان چھوٹا بھی ہے اور بڑا بھی عالم بھی ہے اور جاہل بھی۔ اِس طریق سے ا گرکوئی ' حیوان کلی' خارج میں اپناوجودر کھتا ہے تو اِس کا بد مطلب ہوا کہ ایک ہی حیوان بیک وقت چار پاید بھی ہے اور پرندہ بھی اڑبھی رہا ہے اور چل بھی رہا ہے۔ ظاہر ہے ایسا فرض کرنا آسان تہیں۔اس سے ثابت ہوا کہ کلیات اعیان میں تہیں بلکہ اذبان میں پائے جاتے ہیں۔سوال برکہ کلیات اذبان سے متعلق ہیں۔ اِس کا مطلب کیا ہے؟ اِس کا مطلب میہ ہے کہ انسانی ذہن جب

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

IMA

النهيات

قديم يوناني فلسفه

اوّل اوّل ایک انسان کودیکھتا ہے تو اِس سے اُس کی حقیقت کے بارے میں ایک نقش د تاثر اس میں مرسم ہوجا تا ہے۔اور بیقش د تاثر ایسا ہے کہ اِس کے بعدا گردُہ ہزار اِنسان بھی دیکھے گا تو اِس میں کوئی اِختلاف مانئ کیفیت نہیں اُبھرے گی۔ ہاں اگر اُس کے ذہن کے سامنے فرض کرد کہ اِنسان کے بجائے ایک درندہ گز رجاتا ہے۔ تو اس صورت میں ایک دُوسرائقش اُجا گر ہوا اُور ذہن کے سانچے میں ایک دُوسری تصویر ڈھلی۔ اَب اِسی نوع کے ہزاروں درندے بھی اگر گزریں گے تو اُس کے ذہن کی کیفیت میں کوئی تجد درُونمانہیں ہو پائے گا۔ ذہن میں افراد وجزیکات کی نسبت ے بیغیر متغیر اور نہ بدلنے والا^{نق}ش کلی ہے جوخارج کے ہر ہر فرد پرصادق آتا ہے۔ اِس کوایک مثال سے بیچھنے کی کوشش کرو۔ فرض کرو' کوئی ایک ہی نقش تم متعدد مہروں کے ذریعے مرتسم کرنا چاہتے ہو۔ اُب سیم ہر چاہے چاندی کی ہوچاہے لوہے کی جب اِس کوش (موم) پرلگایا جائے گا تو وہی ایک نقش نمایاں ہوگا' چاہے ہزار بار اِس کا اِستعال کیا جائے۔ اِس صورت میں کہا جائے گا کہ یہ متعین نقش کلی ہے جو خارج کے ہر ہر نقش کے ساتھ پوری پوری مطابقت رکھتا ہے۔ اِس مسلے میں اِختلاف کا کیااندازہ ہے اِس کو بھیجنے کے لیے فرض کرو کہ ایک شخص ہے کہتا ہے : جونتش جاندی کی مہر میں مرتسم ہے وہی سونے کی مہر میں شکل پذیر ہے اور وہی لوہے کی انگوشی میں پایا جاتا ہے۔ اُس کا یہ کہنا اِس اِعتبار ۔۔ بلا شبہ صحیح ہے کہ مہر کی نوعیت ایک ہی ہے اُدرسب کے نیتیج میں ایک ہی طرح کے اثرات ونقوش مترتب ہوتے ہیں۔ مگر اِس اِعتبار سے صحیح نہیں کہ عدد اُاِن میں کوئی

تفاوت پایانہیں جاتا'یا چاندی یا سونے کی مہر میں کوئی فرق ہی نہیں۔غرض ہیہے کہ کلیات کے جو نقوش مرسم ہیں' وہ کلیت کی حیثیت سے تو ذہن وفکر ہی کے گوشوں تک محدود ہیں۔ ہاں ان کا اطلاق خارج میں مختلف افراد پر البیتہ ہوتا ہے۔ اِس اعتبار ۔۔ گو یا کلی ذہن میں بھی موجود ہے اُور خارج میں بھی۔

ثانى: مجرّدتكى كاإطلاق جزئيات كثيره يرتبيس ہوتا

کلی کا اِطلاق جزئیات ِکثیرہ پراُی وقت ہو سکے گاجب ہر ہر جزئی فصل یا کسی عرض سے متح متمیز ہو۔ درنہ صرف کلی جس پر کسی امرِزائد کا اِضافہ نہ ہواِس لائق نہیں کہ اُس میں تعد دیا تخصص فرض کیا جاسکے۔سواد مثلا ایک کلی ہے۔ اِس کا اِطلاق دویا تین سواد کی صورتوں پر اُسی وقت ہوگا

13 قديم يونانى فكسفه الهريات جب إي كي جزئيات مين كل أدرزمان كا إختلاف مانا جائ أدرا كرزمان وكل كاكوني إختلاف تشلیم نہ کیا جائے تو سواد میں تعد دمطلق نہیں اُعجرے گا۔ اَور ہم نہیں کَہِ سَکیں گے کہ بیہ سوا داس سوا د _ بے جدایا مختلف ہے۔ یہی حال دو اِنسانوں یا نتین اِنسانوں کا ہے۔اگر کلیت کے علاوہ اِن میں کوئی وصف زائد یا عرض متزائد نہیں'جن سے کہ ایک کو دُوسرے سے ممتز کیا جاسکے تو مجرد إنسانیت سے إن میں مغائرت پردا ہونے والی نہیں۔ بید مسئلہ اِس درجہ داضح ہے کہ اِس پر دلیل پیش کرنے کی ضرورت نہیں۔مزید دضاحت کے لیے یوں سمجھو کہ اگر ہم سواد میں مثلاً کل دمقام کا کو کی فرق نہ مانیں اُور دوسوا د فرض کریں' اُور کہیں کہ ایک سواد ہیہ ہے اور ایک سواد ہیہ ہے' تو پوچھا جا سکے گا کہ جب تم کہتے ہوا یک سواد بیہ ہے تو اِس سے تھاری مراد کیا ہے۔ آیا کو کی متمیز اُدر متعین سواد ہے یا مجرد؟ سواد اگر مجرد سواد ہے تو وہ کون چیز ہے جو اِس مجرد سواد کو دُوسر ے سواد سے جدا کرتی اُور تعمیز بخشق ہے۔اگرایسی کوئی چیزنہیں جودونوں میں فرق پیدا کر _{ہے}تو بیددنوں ایک ہی سواد ہوئے ددنہ ہوئے۔ خلاہر ہے تناقض کی بیصورت اِس بنا پر پیدا ہوئی ہے کہ ہم نے تمیز کے لیے ایک وصف ذائد باعرض منترا ید کوشلیم ہیں کیا۔ اِس سے معلوم ہوا کہ کی کے اِطلاق میں تعدد اُسی صورت میں پیدا ہو سکے گاجب اس کے ساتھ کچھا کوراً وصاف بڑھائے جائیں گے اُوراس یرتصل دعرض کا اضافہ کیا جائے گا'ور نہیں۔

ثالث فصول فقيقت جنسيه كاحصتهي

جہاں تک فصول کالعلق ہم میں کلی کے پائے جانے اور ضرور کے اعتبار سے تو حقیقت جد یہ میں ان کا دخل ہے۔ کیونکہ حیوان بہر حال کسی نہ کسی فصل کے سائی بی میں پنتخش ہوگا۔ جاہے وہ گھوڑ اہو جاہے انسان ہوا ور جاہے کچھ اور ہو۔ لیکن معنی کلی یاجنس کی حقیقت و ماہیت سے ان کا کچھلی نہیں۔ اس لیے کہ فصول سے قطع نظر کر کے بھی نفس جنس اور معنی کلی کا نصور گوشہ ملکر میں ممکن ہے۔ جیسے حیوان کا تصور ہے کہ اس کی حقیقت ذہن میں آتی ہے بعیر اس کے کہ انسان یا گھوڑے وغیرہ کا نصور ذہن میں آتے۔ وجہ فلا ہر ہے کہ اگر کسی ایک فصل کو تعقق کی شرط گر دانا جائے توجنس و وسری فصل کی صورت میں تحقق نہیں ہو سکے گی۔ اور اس کا عموم یا چھیلا و بر قرار تیں



الهريات

رہےگا۔ اِس کو بحصنے کے لیے فرض کرو کہ حیوانیت کے لیے اِنسانیت اگر شرط قر اردی جائے تو فرس یا گھوڑ نے کی صورت میں حیوانیت کا تحقق نہیں ہو پائے گا۔ اُور ہم نہیں کہ پائیں گے کہ حیوان کا اِطلاق اُدر اُنواع پر بھی ہوتا ہے۔ جب سہ بات فصول کے بارے میں ثابت ہوگئی تو اعراض کے بارے میں بطریق اُدل ثابت ہوگ ۔ اِن کو بھی نفس ما ہیت کلیہ یا جنس میں کچھ دخل نہیں۔ کیونکہ جب حیوان ہونے کے لیے اِنسان فرس وغیرہ ہونا ضروری نہیں تو طویل وعریض یا سیاہ وں پر اُنواع تو اُدر بھی غیر ضروری ہوگا۔ اِس طرح کو یا ترتیب وجود یوں ہوگی کہ پہلے تو حیوان کا تصور کی نوبت آئے گا؛ پھر یہ کسی نوع یافصل کے سانچ میں ڈ صلے گا؛ اُور پھر اِس کی صفات وعوارض کی نوبت

رابع: عرضی ہمیشہ علول ہوتی ہے

ہر ہر عرض کے لیے ضروری ہے کہ وہ معلول ہولیکن علت وسبب کی دوصور تیں ہیں۔ یا تو اِس کا تعلق نفس موضوع سے ہوتا ہے جیسے پتھر کا پنچے کی طرف لڑھکنا' یا حرکت کرنا ہے کیا پانی کا خود بخو د شھنڈا ہوجانا ہے۔ اُدریا پھر خارج میں کوئی دوسری شے علت وسبب قرار پاتی ہے' جیسے پانی کا کھولنایا ترم ہونا ہے۔ بیہم کیوں کہتے ہیں؟ اِس لیے کہ عرض دوحال سے خالی نہیں۔ یا تو یہ معلول ہوگا یا

معلول نہیں ہوگا۔اگر معلول نہیں ہےتو اِس کا بیہ مطلب ہے کہ بیہ بالذات موجود ہے اُوراً پنے وجود میں غیر کی منت پذیریوں سے بالکل آ زاد ہے۔لہٰذانہ توغیر کے منعدم ہوتے سے جامہ ٔ عدم پہنچ پر مجبور ہے اور نہ وجودِ غیر سے کسوت وجود اِختیار کرنے پر تیار۔ حالا نکہ عرض کے معاملے میں بیہ طے شدہ حقیقت ہے کہ وہ موضوع کا محتان رکھتی ہے۔ اُور اگر سیج ہے تو اِس کا معلل ہونا ضروری تضہرا۔ پھر جس طرح اِس کی احتیان واضح ہے اُس طرح بیقتیم بھی واضح اُور ظاہر ہے کہ اِس احتیاج کاتعلق یا تو ذات موضوع سے ہوگا اُور یا خارج موضوع سے۔

علت كومعلول سے پہلے ہونا چاہیے

مد ب وه دلیل أور بربان جس كى يناير بر برع ض كامعلل بونا ثابت بوتا ب اس سلسط مي

12 قديم يونانى فلسفه النهيات ایک اُور بات قابلِ لحاظ ہے۔ اُوروہ بد ہے کہ سبب یا علت کی کوئی بھی صورت ہواس کا وجود معلل ے وجود سے *بہر*حال پہلے ہونا چاہیے۔ کیونکہ جب تک پیہ پہلے موجود نہیں ہوگی غیر کے لیے علت کیوں کر ہو سکے گی؟ اور اِس کوسب کیسے کیہ سکیں گے۔ یہی وجہ ہے ہم ماہیت شے کوخوداس کے وجود کی علت نہیں مانتے ۔ اِس لیے کہ علت بے ماہیت بے شے سے زائد حقیقت کا نام ہے۔لہٰ زائں کو ماہیت بشے سے پہلے پایا جانا جا ہے تا کہ اِس کوعلت دسبب گردانے میں کسی استحالے کا سامنا نہ کرنا پڑے۔لیکن اگر اِس کے برعکس کسی چیز کوخوداً پنی ہی علت یا سبب مانا جائے تو اِس سے ریطعی لازم آئے گا کہ ماہیت بشے اس شے سے پہلے پائی جاتی ہے۔حالانکہ بیمحال ہے اور اِس کا تصور بهي نہيں کيا جاسکتا۔

انيت وماہيت كاايك ساتھ تقحق

بحث و وضاحت کے اِس اُنداز سے ثابت ہوا کہ اگر عالم ہست و بود میں کوئی چیز ایس بھی ہے جو معلل نہ ہوتو اس کی انبیت و ماہیت میں کوئی فرق نہیں ہوگا۔ بلکہ انبیت و ماہیت ایک ہی حقیقت کے دونام ہوں گے یا ایک ہی کو کے دو پر تو ہوں گے۔ اِس کی وجہ یہ ہے کہ فرق مانے کی صورت میں یہ بھی تسلیم کرنا پڑے گا کہ اِن دونوں میں عرض وموضوع کا ساتعلق ہے اُور تعلق کی

إس نوعيت كوشليم كياجائ توإس كامعلول بونالازم آتاب حالانكه إس كوغير معلل بيبلي بى قدم پر مان چکے ہیں۔لہذاایسے وجود کے باسے میں یہی کہنا تیجیح ہوگا کہ یہاں انیت وماہیت کے ڈانڈے باہم پیوستہ ہیں اور دونوں میں کوئی فرق نہیں۔

سكلى جنسى دنوعى ميں فرق

ممکن ہے کوئی صاحب سے یو چھ بیٹھیں کہ معنی کلی کا اطلاق جنس ونوع دونوں پر بکساں ہوتا ہے۔ سوال ہے کہ اِس کی بہچان کیا ہے؟ لیعنی میکس طرح معلوم ہوگا کہ یہاں کلی کا اِستعال بطورجس کے بے جونصول ذاتی کو تبول کرنے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ جیسے مثلاً حیوان کا اِطلاق مختلف أنواع پر موسكتا ب- يابطورنوع ب به جواعراض كم محتاج ب- جيس انسان كالطلاق

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

قديم يوناني فلسفه ۱۳۸ الكهيات زيد بكردغيره جزئيات پرہے۔ جواب ہیہ ہے کہ اِس کی موٹی اُدر تمجھ میں آنے والی پہچان ہیہ ہے جب کوئی کلی فکروذ ہن کے گوشوں کے سمامنے آئے تو دیکھ لیا جائے کہ اِس کے فہم وادراک کے لیے جو متی فرض کرنا پڑتا ہے ' اُس کی نوعیت کیا ہے۔ کیا دہ عرضی ہے یاغیر عرضی ہے۔ اگر غیر عرضی ہے تو پی کی جنسی ہے اُور اگر عرض ہے تو کلی نوعی کہلائے گی۔گویا اِس کی پہچان اِس پرموقوف ہے کہذاتی وعرضی کا فرق پہلے سے معلوم ہو۔ مثال کے لیے سی مخصوص عدد پر خور کرو۔ جب چاریا پانچ کا تصور ذہن میں آئے گاتو فوراً پر سوال سطح ذبن پرآئے گا کہ کون چاریا پانچ ؟ کیا اِنسان گھوڑے یا کوئی اُور چیز کیونکہ میرسب ان اعداد کے لیے بمزلہ عرضی کے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ اِن اَعداد کامفہوم اِن کے بغیر واضح نہیں ہو پا تا۔مطلب میہ ہے کہ جب ہم صرف عدد کا نام کیں گے تو مقتضائے طبع میہ ہے کہ سوال کا سلسلہ آگے بڑھے اور پوچھا بیہ جائے کہ کون ساعدد؟ پھر جب اس عدد کی تصریح کردی جائے مثلاً پانچ یادس تو ایک حد تک تسکین ہو جاتی ہے۔ اِس کے بعد بیدوریافت کرنا ہاتی رہ جاتا ہے کہ خود اِن أعداد کا اِطلاق کن چیز دں پر ہوتا ہے؟ ظاہر ہے کہ تنویع کی پیشکل تفس عدد کی نبست عرضی ہے۔ بيه معاني اگرچه داختي بين تا جم إن كي تغمير ميں بھي بسا اوقات تعقيد داشكال پيدا ہوجا تا ہے۔ ایس بنا پر ضروری ہے کہ توجہ الفاظ واسلوب بیان سے ہٹا کر صرف معانی و مطالب پر مرکوز رکھی جائے۔ اِس طرح غلط بنمی پیدانہیں ہوگی۔اور حکم کلی کے فہم واِدراک میں کوئی دُشواری پیش نہیں آئے گی۔

<u> ተ</u>

139 قديم يوناني فلسفه الهميات موجود كيفسيم ثالث موجود کی ایک تقسیم واحد وکثیر سے متعلق ہے۔ ان فصول میں ہم انھیں کے لواحق سے تعرض واحد کا اِطلاق حقيقت پر بھی ہوتا ہے اُور مجازی پر بھی۔ واحد حقیقی ۔ سے مراد معین جزئی ہے اُور ہی پ*ھرتین مراتب میں تقسیم یذیر ہے۔* واحد يقيقي مرتبئها ول

ایسا جزئی داحدجس میں کثرت نہ تو بالقوہ پائی جائے اُور نہ بالفعل جیسے نقطہ یا ذات باری تعالیٰ کہ ہرنوع کی تقسیم وتجزئی سے مبرا ہے نہ بالقوہ کثرت کا کوئی اختال پایا جاتا ہے اُور نہ بالفعل کثرت کے کسی شائر کہ کا وجود ہے اسے وحدت حقیق کہتے ہیں۔ مرتبة ثانيه ایس سے مقصود ایسا واحد ہے جس میں بالفعل تو کثرت نہیں پائی جاتی کمیکن بالقوہ کثرت کی صلاحيتين موجوديي وجيس ميخط واحدب باجسم واحدب أورميآب واحدب سيسب وحدتين این أنداز کی ہیں کہ اِن میں بالفعل تو کثرت وتعدد نہیں پایاجا تا مگر بالفعل اِن میں سنتسم ہونے اُور تعدد قبول کرنے کی صلاحیت پائی جاتی ہے۔ اِس کی کے واحد کو داحد بالاتصال سے تعبیر کرتے

قديم يوناني فلسفه 16+ الهريات ہیں۔غرض میہ ہے کہ اِن کے اُجزا اِس طرح متصل اَدرا یک دُوسرے سے دابستہ و پیوستہ ہیں کہ انھوں نے ایکائی کی شکل اختیار کررکھی ہے۔

مرتبة ثالثه

اِس سے مراد ایکی دحدت ہے جو کسی نہ کسی اِرتباط و تالیف کا نتیجہ ہو۔ اِس میں گویا بالفعل کثرت ہے مگر اِس بِنا پر داحد ہے کہ اِس کو ایک اُنداز کے اِرتباط نے جوڑ رکھا ہے۔ جیسے ایک پانگ اُور ایک شخص کہ اِن میں اگر چہ بالفعل اُجزا پائے جاتے ہیں اُور یہ اِن اُجزا سے مرکب ہیں ' تاہم تر کیب کی نوعیت ایک ہے کہ جن سے اُب پانگ ایک شے ہے اُور ایک اِنسان جولم ودم اُور گوشت پوست کا مجموعہ ہے ایک شے ہے۔

واحد مجازى أورأس كيشمين

واحد مجازی اس کو کہتے ہیں کہ اس کے تحت متعدد جزئیات ہوں' بیہ ایک ہی کلی ہواور اِس کا اطلاق متعددافراد پر ہوتا ہو۔ اِس کی یا پچ قشمیں ہیں۔

(۱) ابتحاد بالجنس ۔ بیسے اِنسان أور فرس کہ حیوانیت کے نقطہ نظرے ایک ہیں۔ (٢) إتحاد بالتوع يصيريد بكر عمر وغيره كه نوع انسانيت إن سب مين مشترك ب-(٣) اتحاد بالعرض_ بيسي برف أدركا فوركى سيدى_ (۳) اتحاد في النسبة - جيسے جم كہيں كه يا دشاہ كاتعلق شہر دملكت سے أسى طرح كاب جس طرح تفس درُوح كاجسم انساني ہے ہے۔ (۵) ایسی وحدت جو به اعتبار موضوع واحد کے ہو۔ جیسے شکر کی نسبت کوئی کیے کہ ابیض بھی ہے اُور شیریں بھی ہے۔ خلاہر ہے کہ بیاض وشیرینی ددنوں ایک ہی موضوع سے متعلق ہیں۔ بیر سب مستميل آثھ ہوئیں۔ پھر اِتحاد بالعرض کی متعدد قشمیں ہیں۔اگر اِتحاد کمیت کا ہوتو میادات کہیں گے۔اگر کیفیت سے متعلق ہو تو مشابہت سے تعبیر کریں گے۔اگر دختع سے تعلق رکھتا ہے تو اس پر موازات کا اِطلاق ہوگا۔اُورا گرخاصیت سے متعلق ہے تو مما مکت ہے۔

قديم يوناني فلسفه íri الهريات پھرجس طرح واحد کی قشمیں بوقلموں ہیں' اُسی نسبت سے کثرت میں گونا کو نی پائی جاتی ہے۔ الهوهو إس مرحل پردا حدى ايك أورشم الهوموجى جان ي لائق ہے۔ إس محتى بيد بي كدايك شے فی نفسہ توالیک ہی ہے مگریا تو نام میں فرق ہے یانسبت میں فرق ہے۔ جیسے مثلاً کہا جائے لیٹ' اسد ہے۔ یازید ابن عمر کو کہتے ہیں۔ كثيركي أقسام ^کثیر کی شمیں مندرجہ ذیل خانوں میں منحصر ہیں۔ تغايرُ خلافٌ تقابلُ تشابيرُ توازيُ تساوى أور تماثل. بیرے چیزیں ایسی ہیں کہ اِن کا إطلاق عمومأدديا دويي زائد پر ہوتا ہے۔ تقابل کی پھرچارفتمیں ہیں۔ أيباتقابل جوفى وإثبات ميں دائرَ ہو۔ جيسے إنسان أور لا إنسان۔ (٢) أيباتقابل جس مين إضافت ياكى جائر جيس باب بينا أور بحائى بحائى -(۳) أيبا تقابل جس ميں عدم وملكه كي نسبت ہو۔ جيسے حركت وسكون۔ (۳) أيبا تقابل جو ضدّين تح نقط، نظري مو يعيي حرارت وبرودت . عزم ممکن ہے اِس دضاحت سے بعض لوگوں کو ضِد دعدم میں کوئی بیتن فرق محسوس نہ ہو۔ اِس لیے ای کواچی طرح جان لیناجا ہے۔ عدم تعبیر ہے ایس حقیقت سے کہ کوئی شے کسی موضوع سے وابستنہیں ہے۔قطع نظر ای کے کہ اِس کے بجائے کوئی دُوسری شے پائی جاتی ہے۔مثلاً سکون کیا



البهيات

بے عدم حرکت ۔ أور ضد کہتے ہیں اِنفائے شے کو۔ اِس شرط کے ساتھ کہ اِس کی مقابل شے موجود ہو۔ جیسے حرارت و برودت کہ صرف عدم حرارت کا فی نہیں بلکہ اِس کے ساتھ برودت بھی ہونا چاہیے۔ یہی حال عدم برودت کا ہے کہ اِس کے ساتھ حرارت کا ہونا ضروری ہے۔ ضد ین چونکہ دو مختلف حقیقتیں ہیں اِس بِنا پر کہا جاتا ہے کہ اِن کے سبب بھی دوہونے چاہئیں۔ بخلاف عدم و ملکہ کے کہ اِن میں ایک ہی سبب پایا جاتا ہے۔ مثلاً سکون کیا ہے۔ علت حرکت کا نہ ہونا۔ یہی اگر علت پائی جاتی ہے تو حرکات کا وجود تحقق ہے۔ اُور غائب ہے تو سکون کا دورہ دورہ ہے۔ اِس کے لیے الگ اُور جدا گا نہ علت فرض کرنے کی ضرورت نہیں۔

إضافت

إضافت کی بیہ پیچان ہے کہ ایک کی معرفت سے دُوسرے کی معرفت خود بخو د ہوجاتی ہے۔ مثلاً اگرتم باب کی حقیقت سے داقف ہوتو بیٹا کیا ہے۔ اِس کاعلم آپ سے آپ ہوجا تا ہے۔ مگر برودت دسکون میں بیہ بات نہیں۔ اِن کوعلیحدہ علیحدہ جانناممکن ہے۔ تفی واِ ثبات میں جو تقابل دائر یے وہ ضد اور عدم سے اِن معنوب میں مختلف ہے کہ اس کا تعلق صرف تول سے بے اِس کیے اس کے عموم میں ہر ہر بشے داخل ہے۔

ضركن

ضد کے معامل میں بیجاننا بھی ضروری ہے کہ اس میں وحدت موضوع شرط ہے اور بداس صورت میں ممکن ہے جب کہ ان میں انتہائی اختلاف و بُعد پایا جائے۔ جیسے سواد و بیاض میں ہے کہ ددنوں میں کوئی نفط امتزاح نہیں۔ حرت وسواد میں ضدین کی نسبت نہیں ہو سکتی۔ کیونکہ ددنوں میں فرق انتہائی اور آخری نہیں بلکہ بعض مدارج کا ہے۔ بھی بھی ایسا بھی ہوتا ہے کہ ضد ین میں در میانی در ج بھی فرض کیے جائیں اور پھو دسا لط بھی مانے جائیں جنھیں ضد ین کے ایک نہ ایک پہلو سے قرب حاصل ہوتا ہے۔ اس صورت میں صد کویا إختلاف کے باوجود مشادک صد ہوتی ہے۔ بہی حال عدم و ملکہ کا ہے مگر سلب وایجاب میں صورت حال ہی ہیں۔

الهميات	. [MM	قديم يوناني فلسفه
رت د انوشت به دونول کا	ں مشارکت صرف جنسی ہوتی ہے جیسے ذکور	مجتفى تبقى ضدين ملر
مف ہے اُس میں تذکیر کا	ر کر ہے اُورمونٹ نہیں۔اُورجو تا نیٹ سے متص	موضوع الگ الگ ہے جو م
		کوئی سوال پیرانہیں ہوتا۔
وه دو چيزي ^{، ج} ن مي ^{ر نف} ي د	، بھی بھی اِنسان کھلے کا شکار ہوجا تا ہے۔ اُور	۔ ضد ین کے باہے میں
اليرب كراك عدديازون	ررين بجصے لگتاہے۔مثلازون وفرد کا مطلب	إثبات کی نسبت ہے اُن کو
به إن كاتعلق <i>ببر</i> حال عد د	بن کے رنگ میں پیش کرتا ہے اُور کہتا ہے چونک	ہے یا فرد۔ مگر دہ انھیں ضد ب
	لیے اِن میں نسبنت ضدّین کی ہوئی۔حالانکہ:	
<i>.</i> .) إنقسام پذيري؛ أورجوطاق بے وہ اِنقسا [.]	
ی صحیح نہیں رہی۔ ضد ^ت ین	ع دا حدثہیں رہا [،] اِس لیے ضد بین کی نسبت ^{بھ}	واحدنه ربا اور چونکه موضو
ت سے اُضداد فرض کیے جا	ال ریچی ہے کہ کیا کسی ایک ہی شے کے بہم:	کے معاملے میں ایک اہم سو
	ہے کہیں۔ کیونکہ ضد تین کے بارے میں ہم۔	
إس ميں تعدد و كثرت كى	جو اِنتہائی اُور آخری ہو۔ اُور ظاہر ہے کہ	صورت کو شرط قر ار دیا ہے
	·	گنجائش <i>ہی</i> ں۔

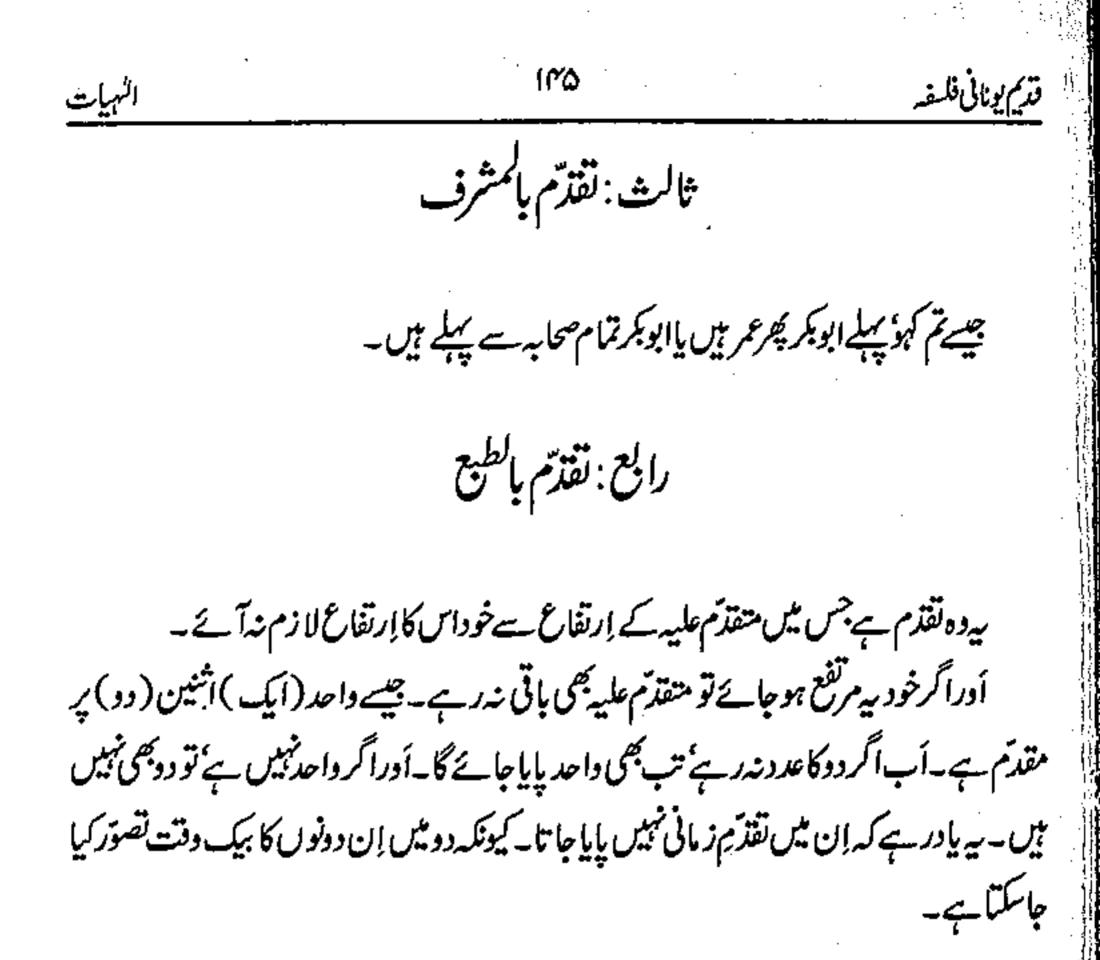
☆☆☆

قديم يوناني فلسفه የሮሮ الهريات تقسيم رابلح موجود کی ایک تقسیم متفذم دمتاخر کی بھی ہے۔اور تقذم و تاخر کا بھی اُن اعراض سے تعلق ہے جنصیں اعراض ذاتی پیشار کیا جاتا ہے۔ اِنھیں قبل وبعد کے نام سے بھی پکاراجا تا ہے۔ جیسے اللہ تعالی کے بارے میں کہاجاتا ہے' اُس کی ذاتیات ِگرامی کا مُنات سے قبل ہے۔ اِس نفذم یا قبلیت کی یا کچھتمیں ہیں۔

اوّل: نقدّم زماني

· · ·

مینظا ہر ہے اِس کے لیے نقذم وقبلیت کا اِطلاق حقیقی معنوں میں ہوتا ہے۔ ثاني: نفذتم بالمرتبه مرتبہ کی پھردوشمیں ہیں۔ یا تواس کی تعین وضع سے ہوتی ہے۔ جیسے کہو بغداد کوفہ سے قبل ہے۔ مربیاس وقت ہوگا جب تم کہو مکہ خراسان کے راستے سے جاؤ۔ یاتم کہوئید صف پہلے ہے توبیہ پہلے اُسی دفت ہوگی جب غایت منسوبہ کی تعیین کرلو گے۔مثلاً قبلہ کیے قبلہ کے اعتبار سے پہل ہے۔ یاس کی تعیین طبعی ہوتی ہے۔ اور وضع پر اِس کا انحصار نہیں ہوتا۔ جیسے حیوانیت انسانیت سے قبل ہے۔اورجسمانیت حیوانیت سے قبل ہے۔ مگر بیقبلیت بھی اُسی دفت ہو گی جب ہم اعم سے آغاز کریں گے در نہیں۔ یعنی اخص کی صورت میں تر تیب بدل جائے گی۔



خامس: تفدّم بالذّات

إس سے میتصود ہے کہ بیغیر کے ساتھ پایا جائے اُدر بیغیراس کے ساتھ پایا جائے گر اِس فرق کے ساتھ کہ اس غیر کا وجو د تو اس پر منحصر ہے ٔ اس کا وجو د اس غیر پر منحصر نہ ہو۔ جیسے علت ومعلول كالقدم ب- مثلاً حركت يد (باتھ) علت ، اور حركت خاتم (انگوهى) معلول ہے۔ اب ریتو کہیں گے کہ ہاتھ ہلا' تب اس انگوشی کو جنش ہوئی ؛ مگر ریہیں کہیں گے کہ چونکہ انگوشی كوجنبش مونى إس لي ماتھ بھى ہلا۔

☆☆☆

164 قديم يوناني فلسفه النهيات تقسيم خامس علت كي تعريف موجود سبب أورمسبب بإعلت ومعلول كے خانوں ميں بھى مقسم ہے۔ بيعلت وسبب كيا ہے اُدرمسبب ومعلول سے کہتے ہیں؟ اِسے یوں شبھنے کی کوشش کرو۔ جب کوئی چیز کسی دُدسری چیز کی وجہ پائی جائے تو بیرشے جوسب قرار یاتی ہے علت ہے اور دُوسری جوبطور نتیجہ کے ہوتی ہے معلول يامسبب ____ اِس کو یوں بھی سمجھ سکتے ہو کہ ہ*ر ہر مر*کب شےٰ اُپنے وجود میں اُجزا کی رہینِ منّت ہوتی ہے۔ بہ اُجزام کب کے رہینِ منت نہیں ہوتے'جس کا بیر مطلب ہے کہ کنجبین مثلاً شکر سے بنتی ہے۔ اِس بِنا پِرْشکرعلت ہوئی ادر کنج_{ین} معلول۔ رینہیں کہ کنجین تو علت ہو اُدرشکر جو جُز ہے معلول تظہرے۔علت ومعلول کا یہ تعلق اُس مرکب میں بھی پایا جاتا ہے جہاں جز و ترکیب میں زمانی فاصله حائل نه موجيب انسان كم اعضاباتھ ياؤں دغيرہ كه بيكھى علت ہيں۔ اگر جہ بيدأور معلول دونوں ہم زماں ہیں۔اور اِن میں نقد ّم وتاخر کا کوئی فرق یا یانہیں جاتا۔ علل أربعه بیعلت جس کاتعلق اجزا ہے ہے پھردونوع کی ہے۔ یا تو بیا یسے اجزا سے تعبیر ہے جن کے ساتھ معلول کا بایا جانا ضروری ہے۔ اور یا پھر بیہ معلول کوستلز م ہیں۔ پہلی صورت میں علت کو

162 قديم يوناني فلسفه النهيات علت صوری کہیں گے۔اور دوسری صورت میں علت یخصر بید علت صوری کی مثال کری کی ہیئت کر ائی ہے کہ جب جب یائی جائے گی کری کا پایا جانا ضروری ہے۔ اور علت بحضری وہ لکڑی ہے جس سے کری بنائی جاتی ہے۔ پیتو علت کی دوشمیں تھیں جن کا تعلق شے داخل سے ہے۔ وہ علت جس كالعلق خارج سے ہے اس كى بھى دوشمىں ہيں۔اگراس ميں تعلق دسبيت كى نوعيت اس ڈھنگ کی ہے جیسے باپ بیٹے میں نے یا نجار اور کری میں ہے تو اسے علت فاعلی کہیں گے۔ اور اگر وہ اِس اُنداز کی ہے جیسے کہ کری میں ہیٹھنے کی صلاحیت یا گھر کا رہنے سہنے کے لاکق ہونا ہے تو اِس کو علت ِغانی کے نام سے پکاراجائے گا۔

علت عائى كى يہچان

علت عانی کی پہچان ہے ہے کہ باقی نتیوں علل وجود میں اس کی محتاج ہیں۔ اگر علت ِ غائی کسی فاعل کے ذبن میں اُبھرتی ہے تو بیلل واُسباب بھی معرضِ وجود میں آتے ہیں ور زنہیں۔ مشلا اگر نجار کے دل کو کری کی غرض وغایت ہی متاثر نہیں کرتی تو نہ وہ لکڑی لائے گا اُور نہ اس کو چیر پچاڑ کے کری کے لیے تیار کرےگا۔

علىة فاعلى كى دوسميں

علت فاعلی کے دوانداز ہیں۔ یا توبیعل ارادہ واختیار کا نتیجہ ہوگایا تقاضائے طبعیت کا۔ فامل اختیاری مثلاً انسان ہے۔اور کی طبعی کی وضاحت آفتاب آگ اور تنور کی حرارت وضود غیرہ سے ہو جاتی ہے۔ کیونکہ پیر جملہ اثر ات طبعی ہیں اختیاری نہیں۔ علت ِغائي کي اُہميت علت ِ غائب کے بارے میں ایک چیز جاننے کی بدے کہ فاعل کے نقطہ نظرے اِس کا وجود عدم برابرنہیں ہوتا۔ بلکہ وجود اولی ہوتا ہے۔ کیونکہ اگر فاعل کسی غابیت کو وجود میں نہیں لا ناجا ہتا ہے تواس صورت میں سرے سے وہ غرض وغایت ہی کہلانے کی ستحق نہیں۔ مزید بر آں جب کوئی فاعل كونى قدم أتلها تاب تو أس في متعلق يوجها جاسكتاب كدأس ميد قدم كيون أتلها ياب؟ أورب

النهيات	የሮለ	قديم يونانى فلسفه
	ت بی پر جا کرختم ہوگی اُور بید دریافت کیا جا.	بالآخرغرض عايت كي وضاحيه
یہ چیز حیطۂ عدم سے نگل کر	ی تفاتو ترجیح کا کیاباعث ہوا؟ اُور کیوں؟	درجہ فاعل کے نزدیک مساوا
•		وجود کی سرحدوں میں داخل ہ
باترجيح كاباعث بساس بنا	<i>ہ</i> چونکہ کوئی نہ کوئی امر خیر دابستہ ہے اُور وہ	چرعلت عائی کے ساتھ
	ل تو اُولیٰ اَدر خوب ہے اَدر اس کا فقدان ^{نقع}	· ·
•	·	ایس کے بغیر فاعل کامل ہونے
بِنا پر ہیں بلکہ دُوسروں کے	، دے بیا بھی ہوسکتا ہے کہ فاعل اپنی غرض کی	ممکن ہے اِس پر کونی کَہ
	م اُٹھائے۔ اِس صورت میں ظاہر ہے قتل و	_
,	ں م <i>شہرے</i> گیا۔ میہ مفروضہ اِس وجہ سے غلط	
اُولیٰ ہے یانہیں ہے؟ اُگر	ں کو فائدہ پہنچانا خود اُس کی ذات کے لیے	سوال دارد ہوتا ہے کہ دُ دسر دا
ہےگا۔ اِس کا ميرمطلب ہوا	ل صورت میں فاعل یقیناً اِس ۔۔۔ محروم رے	اُولیٰ ہےتو فائدہ نہ پہنچانے ک
ہے بچاتی ہے۔ ہاں اگر	ب گونہ کمال عطا کرتی ہے اُور نقص وغیب	که غایت سږ حال فاعل کوابَ
<i>خیر کی غرض</i> وغایت کے	ل ذات معلول کا فیضان و صدورخود بخو د ^ب	علست فاعلی ایس ہے کہ اس
•	بہترین اُور اعلیٰ و اُرفع حالت ہے۔ ورنہ	•
este 121	I WE I CHI WARSHE .	1

پد پر ہوتی یا فاص کوئی قدم اتھائے گا' کو لامحالہ ہیشکیم کرنا پڑے گا اِس کا کوئی تحرک ہے کوئی تن کیفیت طاری ہوئی ہے کوئی نٹی شرط ابھری ہے اُورطبعیت و اِرادہ میں تجد دکاظہور ہوا ہے۔ یا یوں کہیے کہ کوئی غرض وغایت سما منے آئی ہے ^{ایع}ن پوری صورت ِ حال میں تبدیلی رُونما ہوئی ہے ٔ درنہ کوئی وجہ ہیں کہ عدم وجود کا خلعت پہن لے اَور ثبات وقر ارکی سطح پر فائز ہوجائے۔ اگر کسی نہ کس نوعیت کے تجد دکونہ مانا جائے تو اس کا پیر عنی ہے کہ ہمیشہ عدم ہی عدم رہے گا اُور بھی بھی کوئی شے سطح وجود پر فائز نه ہو سکے گی۔ کیونکہ اس صورت میں وہ مرجع ہی پیدانہیں ہوتا جو دجودِ اُشیا کا باعث دعلت ہے۔زیادہ تفصیل آ گے آئے گا۔

علبت بالذآت أورعلت بالعرض

علل کی ایک اور تقشیم ہے اُور وہ بیر ہے کہ بھی علت بالذات ہو گی اور بھی بالعرض۔

1129 النهيات قديم توناني فلسفه علت بالعرض دراصل مجاز محض ہے در نہ اصل علت تو کوئی دُوسری شے ہوتی ہے۔ اِسے علت اِس ہِنا پر کہا جاتا ہے کہ جب سے پائی جاتی ہے تو اِس کے نتیج میں معلول بھی پایا جائے گا۔ جیسے مثلا کوئی تحض حیبت کاستون گرا دے تو اُسے ہاد م سقف کہا جائے گا۔ یعنی حیبت گرانے والا۔ حالانکہ حیجت اُس نے نہیں گرائی بلکہ ریگری ہے اپنے تقل یا بوجھ کی وجہ سے اُور اُس شخص نے صرف ستون ہٹایا ہے جس کالازمی نتیجہ بیہ ہوا ہے کہ حجیت اُپنے بار کی متحمل نہیں رہی لہٰدا گریڑی۔ اِس طرح سقمونیا کے بارے میں کہاجاتا ہے کہ مبر دیے لیجنی معدے کو تصند اکر دینے والا ہے۔حالانکہ اس کا فعل صرف إتنابى ب كدازالة صفرا كاباعث ہوتا ہے۔ اور صفرابى چونکہ وہ خلط ہے جس سے معدے کی حرارت قائم رہتی ہے۔ اِس لیے جہاں پیرزائل ہوئی' معدہ آپ سے آپ ٹھنڈا ہو گیا۔ إس طرح گویاستمونیا کی طرف تبرید کی نسبت محض مجاز ہے۔اصل علت صفرا کا نہ ہونا ہے۔ ል፝፝፝፝፝፝ፚ

.

قدتم يوناني فلسفه 10+ الهريات تقسيم سادس غيرمتنابي كي أقسام موجود کی ایک تقسیم بیرے کہ بیرمتنا ہی اور غیر متنا ہی کے خانوں میں منقسم ہے۔غیر متنا ہی کی پھر چارشمیں ہیں جن میں دوکا وجودتو پایانہیں جا تالیکن دواً یہے ہیں کہ قیاس جنھیں تسلیم کرتا ہے۔مثلاً حرکت فلک ایسی چیز ہے جس کی کوئی اِنتہا فرض نہیں کی جاسکتی ۔ ندا وّل نہ آخر _ کیونکہ نہیں معلوم کب آغاز ہوا اُور کب بیہ چکرختم ہوگا۔ اِس طرح اُرواح کا معاملہ ہے۔ اِن کا بھی شار ناممکن ہے۔ قیاس بیہ چاہتا ہے کہ غیر متناہی کی اِن دوقسموں کو مان لیا

جائے۔ بخلاف اجسام یا اُبعاد کے کہ ان کا غیر متنابی ہونا محال ہے۔ اِس طرح علل کا غیر متنابی ہونا قرین فہم و اِدراک نہیں۔ کیونکہ اَجسام سب کے سب ایک تر تیب کے ساتھ پائے جاتے ہیں۔ اُور اُبعاد میں بھی نقد مو دتا خرکا نظام موجود ہے۔ اُور اگر میں تیج ہو اِن کا اوّل و آخر بھی لامحالہ فرض کیا جائے گا۔ اِس لیے اِن پر کس طرح غیر متنابی کا اِطلاق نہیں ہو سکے گا۔ حرکات فلک کے بارے میں غلط بنی پیدائیس ہونا چا ہے۔ اِن کو غیر متنابی کا اِطلاق نہیں بہت کا ہو تی کہ یہ سب کی سب کی وقت بھی ایک ساتھ پاکی نہیں جا تیں۔ بلکہ اِن میں کی ہر ہر حرکت پیدا ہوتی اور ٹتی رہتی ہے۔ اِس طرح تر تیب واحا والی ای بنا پر حرکت پیدا ہوتی اور ٹتی رہتی ہے۔ اِس طرح تر تیب واحا قب کا گویا ایک ایسا ہیں کا ہر سلسلہ تو این کہ ہیں میں کا سب کی وقت بھی ایک ساتھ پاکی نہیں جا تیں۔ بلکہ اِن میں کی ہر ہر حرکت پیدا ہوتی اور ٹتی رہتی ہے۔ اِس طرح تر تیب واحا قب کا گویا ایک ایسا ہیں میں کا سلسلہ تو اُن کے جو تی ہونے والانیس ۔ اُرواح جب جسم انسانی کو موت کے بعد چھوڑ دیں تو ان کو بھی متا ہی نہیں ما نا جا سکتا۔ یہ صحیح کہ یہ سب کی سب کمیں نہ کیوں ایک ساتھ پائی جاتی ہیں ہونا والیں ایسا ہو تا ہوں کا بیں۔ مگر اِن میں تر تیب و نظام کا فقد ان ہے۔ کو کی اِن میں مقد ہم نہیں اور کوئی متا ہی جاتھ پائی جاتی

-النهيات	- 101	قديم يوناني فلسفه
جسام أورعلت ومعلول كي	لیں ۔ اِس سے پہلے یا بعد نہیں ۔ اَبعا دِ اَ	کریں اَورجسم کالبا دہ اوڑ ھ
	بہر حال متنا ہی ہی مانا جائے گا۔	بات دُ دسری ہے۔ اِن کوتو

أبعاد متنابى بي

ابعاد لامتابی نہیں ہو سکتے۔ اِس پر ہم دو ہندی دلائل پیش کرتے ہیں۔ اِن میں ایک یہ ہے۔ فرض کر دُایک خط' 'ز دُنے جو' 'ز' کی جانب سے لامتنا ہی ہے۔ اَب ہم' 'الف ب' کو' 'ز' کی جانب حرکت دیتے ہیں۔ ظاہر ہے نید ایس حرکت ہے جو ممکن ہے۔ اِس کا نتیجہ یہ ہوگا کہ یہ خط اِس کے بالکل متوازی ہو جائے گا۔ اُب اگر موازات کی جہت سے اُس جہت کی طرف حرکت دیں گے جواس کے قریب ہے تو ضردری ہے کہ آیاس کے پہلے نقط کے مسامت دمقابل قرار پائے۔ پھر اِس کے بعد اِس کے دُوس نقطوں کے خود بخو دمسامت ہوجائے گا تک کہ یہ تقابل و مسامنت دُوسری جانب کی موازات پر منتج ہو۔ اور یہ یوں محال ہے کیوںکہ نہ تو میمکن ہے کہ بغیر مسامنت نو پہلے نقطوں کے خود بخو دمسامت ہوجائے گا ترض کی جائے۔ اِس لیے کہ مسامنت نو پہلے نقطوں کے خود بخو دمسامت ہوجائے گا مسامنت دُوسری جانب کی موازات سے انحراف کیا جائے اور نہ یوں محال ہے کیوںکہ نہ تو میمکن ہے کہ بغیر مسامنت نو پہلے نقطوں متقاضی ہے جس کے یہ مقابل ہیں۔ اور فرض کی جائے۔ اِس لیے کہ مسامنت نو پہلے نقطے کی متقاضی ہے جس کے یہ مقابل ہیں۔ اور جو خط ہم نے غیر منہی فرض کیا ہے اُس میں پہلا نقطہ ہی کہاں ہے جو مسامت فرض کی جا سے ؟ یو ان لیا۔ مرف ایں این ای میں پہلا نقطہ ہی کہاں ہے جو مسامت فرض کی جا سے؟ یو ان کے ایس کے ای کہ مسامن میں ایک ای میں لا متا ہی کو مان لیا۔ حال کہ میں جائیں اور

دُو*سری دلیل*

ابعاد کے متنابی ہونے کی دُومری دلیل مد ہے کہ اگر کوئی خط غیر متنابی کھینچا جا سکتا ہے تو فرض کر وید خط^{د د} الف ب' ہے جس کی مدشکل ہے ۔ اِس خط کے غیر متنابی ہونے کے معنی مد بیں کہ مد ' الف' سے شر^وع ہوا ہے اَور' ب' کی جانب الی غیر النہا مد بڑھتا چلا گیا ہے ۔ اَب اگر' دُ' اَور' ب' کے ما بین کا فاصلہ متنابی ہے تو ہم اِس پر' ز د' کا اِضا فہ کرتے ہیں ۔ اِس کا مد مطلب ہوگا کہ ' زب' کا فاصلہ لازماً متنابی ہے۔ اِس کے بعد اگر قوت واہمہ ' دب' کو صنیح کر ا



یں ۔ یا تو بیدونوں خط بغیر نفاوت وفرق کے الی غیرالنہا بیر دواں دواں رہیں گے یانہیں رہیں گے۔ پہلی صورت اِس بنا پر محال ہے کہ اِس بیدا زم آئے گا۔ ایک خط جونسبتا قصیر ہے کثیر کے برابر ہے اور قلت و کثرت میں کو لَی حقیقی فرق موجود نہیں ۔ دُوسری صوّر کا مفہوم بیہ ہوگا کہ'' دب' کا فاصلہ چونکہ'' زب' سے کہیں کم ہے 'لہذا بیر استے ہی میں منقطع ہوجائے گا' اُور'' زب' پر مشتمل خط برابر رواں دواں در اں رہے گا۔ اِس صورت میں'' دب' کے متاہی ہوجائے گا' اُور' زب' پر مشتمل خط برابر اِنقطاع پذیر ہوا' اُور'' زب' اِس میں برایر میں ' دب' کے متاہی ہونے میں تو یوں شک نہ دہا کہ یہ ہوجائے وہ خود متاہی ہوا' اُور'' زب' اِس میں بر محدود و متاہی تھ ہرا کہ جس پر اِس کا اِضافہ ہم نے فرض کیا ہوہ خود متاہی ہوتا ہو ' زد' اور متاہی پر جو اِضافہ ہوتا ہے وہ بھی متاہی ہوتا ہے اِن دونوں

121

علل بھی متناہی ہیں

عل بھی غیر متنا ہی نہیں سیلتے کیونکہ کی معالی کا گرا یک مرتب سلسلہ فرض کیا جائے تو لا زما اِس مجموعہ علل کو سی نہ کسی ایسی علت پڑتم ہونا چاہیے جو معلول نہ ہوا و جب یہ سلسلہ علل و معالیل کس ایسی علت پر جا کرختم ہوگا تو لامحالہ علل کی ایک جانب یا طرف خود بخو د متعین ہوگئی اُوریہی اِس کے متناہی ہونے کا مطلب بھی تھا۔لیکن فرض کر دُبیہ لسلہ سی علت پڑتم نہیں ہوتا بلکہ اِس طرح ماری رہتا ہے

توسوال بیرے اگراس غیرتنی سلسلہ دمعالیل کوایک مجموعے سے تعبیر کریں تو اِس کی بھی کوئی علت الی ہونا جاہیے کہ جو اِس میں داخل نہ ہو کیونکہ یہ مجموعہ کو معالیل داجب تو بہر حال ہو ہیں سکتا۔ ایں لیے کہ بیدا یسے احاد کا مجموعہ ہے جوسب کے سب ممکن ہیں۔لہٰ داممکن ہوا اُدرممکن ہونے کی صور میں ایس علت کی احتیاج ثابت ہوتی ہے جو اِس مجموعے کو خلصت وجود نوانے ا^ر حیز عدم سے نکال کروجود کی سطح یرفائز کمے۔ ممکن ہے کوئی صاحب پیر کہ دیں 'پیعلت خود اِس مجموع میں داخل ہے۔ ایس کے جواب میں ہم کہیں گے کہ پیخلاف مفروض کے جب ہم نے تمام علل اور معالیل کوایک مجموعه فرض کرلیا تو آب جوبھی اِس کی علت ہوگی' وہ اِس سے الگ ہوگی اُورخارج میں علیحدہ ایناوجود رکھے گ۔ دُوس پے لفظوں میں اِس کا مطلب ہیہ ہوا کہ اِس مجموع میں ایک طرف اَور ایک پہلو بہرحال ثابت ہو گیا اور یہی ہاراد عویٰ تھا۔ ጵጵጵ

101 قديم يونانى فلسفه النهيات تقسيم سابع قوت وفل كامفهوم موجود کی ایک تقسیم بیہ ہے کہ یا تو کوئی موجود بالقوّہ پایا جاتا ہے اُور پابالفعل۔ یہاں قابلِ لحاظ نقطہ بیہ ہے کہ تو ت وقعل کا اِطلاق کئی معنوں پر ہوتا ہے۔ ہم صرف اُن ہی معانی سے تعرض کریں کے جن کالعلق ہمارے موضوع سے ہے قوّت کا اِطلاق دومعنوں پر ہوتا ہے یا تو بیغل سے متعلق ہوتی ہے اور پا اِنفعال سے رجب ہم کہتے ہیں' آگ میں پانی کو کھولا دینے کی بالقوّہ صلاحیت ہے تواس سے مراداً یہی فاعلانہ صلاحیت ہے جس کی بنا پرآگ کوہم بالقو پسخین کا فاعل قرار دے سکتے

جیں۔ اس کے برعکس جب ہم کہتے ہیں موم ماشم میں بالقو ہ تشکیل پذیری کی صلاحیتیں پائی جاتی ہیں یعنی اِس میں لین (نرمی) اَورلزوجت ہےتو اَس سے مراداً لیے صلاحیتوں کی طرف اِشارہ کرنا مقصود ہوتا ہے جن کاتعلق اِنفعالی کیفیتوں سے ہے۔

بالقود كاأبك أور إستعال

بالقوّه أور بالفعل كا أيك أدر إستعال بھى ہے۔ جو شےموجود أدر حقيقة حاصل ہو أس كے بارے میں بھی کہاجا تا ہے کہ وہ بالفعل موجود ہے۔ بیغل پہلے تعل سے معنوں میں مختلف ہے۔ مثلاً مبداءا ولسي متعلق كهاجاتا بكرتمام وجوه مين وه بالفعل موجود باور إس مين كوني شريحي بالقوة بہیں۔ اِس کا مطلب پیہوتا ہے کہ جس جس پہلوا ورصفت کو اُس کی ذات گرامی کے ساتھ



الهريات

قديم يونانى فلسفه

وابستہ ہونا چاہیے دہ ہمیشہ سے حاصل دموجود ہے اورکوئی حالت منتظرہ نہیں۔ اِس دِضاحت سے تابت ہوا' قوّت وفعل کا پہلا اِطلاق اس کے بارے میں محال ہے۔ کیونکہ پہلے اِطلاق کا ماحاص سیہ ہوتا ہے کہ فاعل یا منفعل میں ایک شے فی الحال موجود نہیں۔ البتہ اس کے دجود کا اِمکان پایا جاتا ہے۔ لیکن بھی بھی بالفتوہ کے اِطلاق میں تسائح بھی ہوتا ہے۔ مثلاً جب ہم کہتے ہیں فلاں شے بالفتوہ موجود ہے تو اِس کے معنی سے ہوتے ہیں کہ گو فی الحال اس کا دجود نہیں مگر اس کا دوجود کا ہے۔ یا جب ہم کہتے ہیں نظر اس کا محنی ہے ہوتے ہیں کہ گو فی الحال اس کا دوجود نہیں مگر اس کا دوجود کا بِ ملاں ہے۔ یا جب ہم کہتے ہیں نظر اس کا محنی ہے ہوتے ہیں کہ گو فی الحال اس کا دوجود نہیں مگر اس کا دوجود کمکن ہے۔ یا جب ہم کہتے ہیں نظر اس عالم میں بھی مسکر ہے جب کہ دونم میں ہوئتو اِس کا مطلب صرف کہ دوفقہ م ہے۔ اِس کا مفہوم سے ہو گا کہ اِس میں اگر چہ فی الحال اس کا دی نظر ہے ، ہم کہتے ہیں کہ دوفقہ م ہے۔ اِس کا مفہوم سے ہو گا کہ اِس میں اگر چہ فی الحال کو کی تقسیم پائی نہیں جاتی 'تا ہم اِس میں اِنقدام میڈ بری کی صلاحیت ضرور ہے۔ بالفتوہ کا اِستعمال 'بداعتبار اس کا دود نہ کہ کہ کے دو منظر ای میں بر حال اسکار کی صلاحیت ہے۔ اِس طر حی کہ دونم ملاحیت ہے۔ اِس طر حی کہ دونم میں ہو تو اِس کا مطلب صرف میں اِنقد م می دی کی کا معنہ ہوں سے ہو گا کہ اِس میں اگر چہ فی الحال کو کی تقسیم پائی نہیں جاتی 'تا ہم اِس میں اِنقد ام پذیری کی صلاحیت ضرور ہے۔ بالفتوہ کا اِستعمال 'بداعتبار اس کا کی حدوث کے دو متعین احکام چاہتا ہے۔

اوّل: إمكانٍ حدوث أور مضوع محل

لیعن اِس طرح کا اِمکان ایک محل و ما دَہ کا متقاضی ہے جس میں سیہ پایا جائے کیونکہ جب ہم کہتے ہیں فلاں دصف بالقوّہ پایا جاتا ہے تو اِس کا مطلب پیہوتا ہے کہ حدوث سے پہلے ایک مادّہ و تحل موجود ہے جس میں بیر پہلے سے مضمر ہے۔ اِس کا بیر متن بھی ہے کہ ما دَہُ اُولیٰ حادث نہیں بلکہ قديم ہے۔ ما ذہ وکل کی کیوں احتیاج ہے؟ اِس لیے کہ ہر ہرجادث وجود سے پہلے بالقوّہ ہونے کی حیثیت سے إمکان وجود کا حامل ہے۔ پھر اِس امکان وجود کی دوہی صورتیں ممکن ہیں۔ یا تو اِس سے مقصود میہ ہوتا ہے کہ وہ شن نفسہ حاصل سے اور وجود و تحقق کے درج پر فائز ہے اور پار پر کہ لا شیخ تحض ہے اُدر اِس کا حدوث سے پہلے کہیں وجود ہی نہیں۔اگر بیرمان لیا جائے کہ حدوث سے پہلے وہ لاشے ہے تو سرے سے اِس کے حدوث کا اِمکان ہی ختم ہوجا تا ہے۔ اِس کیے کہ اس صور میں اسے متنع کہنا جاہے اور اِس کامنت ہونا اگر شیج ہے تو اِس کے حدوث کا تصور بھی نہیں کیا جاسکتا۔ ای کواستحالہ کہتے ہیں۔لہذا دُوسری صورت خابت ہوئی۔ یعنی اِمکانِ وجودام ِحاصل سے تعبير ہے۔ اُدراگر بیدرست ہے تو سوال بیہ پیدا ہوتا ہے کہ بیامرحاصل جو ہراُدر قائم بالذات شے ہے۔ یااپنے وجود کے لیے کل وموضوع کا مت پذیر ہے۔ ظاہر بے اسے جوہریا قائم بالذات

100 الهيات ، نہیں کہ سکتے۔ کیونکہ می**تو ایک دصف د عارض ہے جس کا قائم بالذات** ہونا تصوّر میں نہیں آ سکتا۔ اِس بِنا پرضروری ہے اِس کا موضوع وکل ہو کہ جس میں سے پایا جائے۔ اُور آئندہ تغیرات کو قبول

کرے۔مسئلے کی اِس دضاحت سے ہمارا مید دعو کی ثابت ہو گیا کہ ہر ہر اِ مکان حدوث کل دموضوع کا متقاضی ہے اُوریہی مطلوب بھی تھا۔ اِس کو مثالوں سے بچھنے کی کوشش کرد۔ ہم کہتے ہیں اِس بیج کے لیے مکن ہے کہ محاصل کرے۔ اِس صورت میں علم کا اِمکان اس بیج سے متعلق ہوا۔ یا کہتے ہیں اِس نطفے میں انسان بننے کی صلاحیتیں پائی جاتی ہیں۔ اِس کا میہ مطلب ہوا کہ اِنسانیت کا إمكان ايك دصف ہے جواس نطفے سے متعلق ہے۔ اِس طریق سے ہوا کہ بارے میں ہم کہتے ہیں کہ بیہ پانی میں تبدیل ہو سکتی ہے۔ بیہ وصف تغیر دنتحول بھی ہوا کے ساتھ مخصوص ہے جو اِس کا موضوع وتحل ہے۔

قدم يوناني فلسفه

اًب اگرہم بیفرض کریں کہ کوئی حدوث پذیر یہ خصوص وکل کے بغیر بھی ممکن ہے تو ریہ جملہ بالكل مهمل موجا تاب

☆☆☆

تقسيم ثامن

164

الهميات

إمكان وجوب أور إمتناع

موجود واجب وممكن كے دوخانوں ميں بھى منقسم ہوتا ہے۔ اِس تقسيم سے ہمارى مراد يہ ہے موجود يا تو اَسا ہوگا كہ اَپ وجود ميں غير كامحتاج ہوگا يا نہيں ہوگا۔ غير كے محتاج ہونے كے يہ معنى بين اگر يہ غير پايا جائے گا تو يہ بھى پايا جائے گا۔ اور يہ غير موجود ہوگا تو اس كا وجود بھى نا پيد ہوگا۔ مثلاً كرى ہى كولۇ اِس كوجيز وجود ميں لانے كے ليے كتنى ہى چيز وں كى ضرورت ہے۔ پہلے اِس كے ليے ككڑى چا ہے نجار يا مسترى چا ہے۔ بھر اِس سے ايک غرض كا وابستہ ہونا بھى ضرورى ہے۔ اور اِس طرح رِس کے ایک صورت اَدر نفشہ بھى متعين ہونا چا ہے۔ اِن شرائط ميں سے اگر

ایک شرط بھی یائی نہیں جاتی تو کری کتم عدم سے لباس دجود میں آ ہی نہیں سکتی۔ جوموجود غيركي احتياج نہيں ركھتا' اس كا مطلب بيہ ہے كہ بيا ہے وجود د ثبوت ميں غير كي منت یذیریوں سے بکسرا زاد ہے۔ حتیٰ کہ اگر کوئی غیر نہ بھی پایا جائے تب بھی اِس کی ذِات صفت وجود سے متصف ہوگی۔ اِس کے متنی پیر میں کہ خود اِس کی ذات اِس کے وجود کی ضامن دکفیل ہے۔ پہلی صورت کومکن کہتے ہیں اُور دُوسری کودا جب۔ اِس تقسیم کو کموظ رکھتے ہوئے ہم کہیں گے کہ ہر وہ شخ جس کا وجود اُس کی اپنی ذات کی وجہ سے ہواور غیر کو اِس میں کوئی دخل نہ ہو واجب ہے۔ اور ہر وہ شے جو غیر کی منت یذیر ہے، ممکن ہے بشرطیکہ متنع نہ ہو۔ متنع دہ ہے جس کی ذات مانع وجود ہو۔ اِس طرح وجود کی تین قشمیں ہوئیں۔ ضروری الوجود ضروری العدم أور ممكن الوجود ممكن الوجود سے ليے غير كا تضور صرورى ہے۔ کیونکہ اگر پیفیراس کے وجود کا باعث نہ ہوتو اس کو واجب الوجو دکہیں گے۔

162 قديم يونانى فلسفه النهيات اعتبارات ثلاثه مگر اِس غیر سے اِس کے تعلق کی نوعیت کیا ہے؟ اِس کو پچھنے کے لیے تین اعتبارات کو ذبهن دنظر کامدف تظہرانا جاہے۔ اول۔ بیک میغیرعلت کی حیثیت سے پایا جاتا ہے۔ اس صورت میں معلول واجباً پایا جائے گا۔ کیونکہ علت لاز مامعلول کوستلزم ہے۔ ٹانی۔ بیر کہ بیغیر یاعلت سرے سے مفقود ہے۔اس دقت میم تنع ہوگا۔ کیونکہ اگر موجود ہوتو اِس کی دوہی صورتیں ہوسکتی ہیں یا داجب الوجود یامکن الوجود ۔ ثالث ۔ بیکہ بیغیر مرجع کی حیثیت سے ہے۔ بیامکان ہے۔ اس کو اِس مثال سے بھنے کی کوشش کرد-چارکی علت کیاہے؟ دواُوردو۔ چنانچہ بیدواُوردوایک ساتھ پائے جاتے ہیں تو چارکا منطوق وجوباً پایا جائے گا۔اورا گرینہیں پائے جاتے ہیں تو چار کا وجود بھی محال ہے۔ بیا یک نقطۂ نظرب۔ فرض کرؤتم صرف چارکو دیکھتے ہواور اس کی علت کی طرف ملتفت نہیں ہوتے تو پیر إمكان كى شكل ب- يعنى جاركا منطوق اس صورت ميس ندتو ضرورى ب كمه بإيا جائ اورنديمى ضروری ہے کہ معددم ہو۔ اِس سے ثابت ہوا کہ مکن الحصول جس کا وجود کسی علت پر موقوف ہے آپ سے آپ نہیں پایا جاتا جب تک کوئی علت موجود نہ ہو۔ جب سے پائی جائے گی تب اس کو ، حاصل مجھیں گے۔ کیونکہ جب تک اس پرامکانِ صرف کی کیفیت طاری رہتی ہے ٔ پہ چیزِ عدم سے باہر ہیں آتا۔ اور اس وقت تک ای میں رہے گا جب تک کوئی ایس شے نہ پیدا ہو جو اس کے امکان کو تم کردے آور وجوب وجود میں بدل دے۔ یہاں سے بات جانے کی ہے کہ یہ اِمکان جوزائل ہونے والا ہے وہ ہیں جواس کا ذاتی وصف ہے۔ کیونکہ اس کوتو کسی طرح بھی زوال کی علت نہیں قرارد باجاسكتا- إس امكان مس مرادأن عام شرائط كاپاياجانا ب جو إس كوعلت كے در بے پر فائز کردیں اور کتم عدم ۔۔۔ نکال کر وجود کی روشن میں لے آئیں۔ أيك أبم سوال خدا تعالى كن معنول مي عالم كاخالق فاعل ٢٠ إس مرسط پر ممکن کے تعلق ایک اہم اصل کا جاننا ضروری ہے۔ اِس پرایک بہت برا قاعدہ



الهيات

اور قانون منی ہے۔ سوال سیب اگر عالم قدیم ہے تو آیا یہ مکن ہے کہ سیاللد تعالیٰ کافعل ہو؟ سوال یوں اُ بھر تا ہے جب ہر ممکن اپنے وجود میں غیر کامنت بذیر ہے اور اس غیر کو فاعل کی حیثیت حاصل ہے تو اس صورت میں اِس عالم کا خالق دفاعل خدا تعالیٰ کی ذات گرامی ہے یا نہیں؟ فاعل کامتی بھی تشریح طلب ہے۔ اِس سے دومتعین مفہوم ذہن میں مجتا در ہوتے ہیں۔ اول۔ فاعل وہ ہے جو کسی چیز کو احاطہ عدم سے نکال کر وجود کی صفت سے مالا مال کرتا ہے۔ چیے کو کی شخص مشلاً گھر کی تقریر کے مظاہر ہے کہ وجود شال سے وابستہ ہو۔ جیسے ہوتا ہے۔ تازی۔ فاعل سے مراد ایسی شے ہے کہ وجود شال سے وابستہ ہو۔ جیسے آفاب کے ساتھ نور اِس کو فاعل بالطبح سے تعہد کرتے ہیں۔

کیااللہ تعالیٰ کے بغیر بیہ کارخانہ زِندہ رہ سکتا ہے؟

جولوگ ریہ بچھتے ہیں فاعل کے معنی احداث شے کے ہیں اور ریط بعی وابستگی اِس سلسلے میں کافی نہیں اُن میں بعض نے ریگمان کیا ہے کہ احدث کے بعد فاعل کی چنداں ضرورت نہیں۔ چنا نچہ اُن کے نزدیک اگر محدث و فاعل نہ رہے نت بھی ریاحداث قائم رہے گا۔ اِسی خیال کو بعض نے آگے بڑھایا ہے اور یہاں تک کہنے کی جرائت کی ہے کہ معاذ اللہ اگر خدا تعالیٰ نہ رہے نت بھی اِس عدم

عالم لا زم ہیں آئے گا۔ بلکہ بیکارخانہ اس کے بعد بھی یوں ہی چکنار ہے گا۔ (اللہ تعالیٰ ان طالموں وہم وقیاس ہے کہیں بلندہے)۔

إس طرز إستدلال كى خاميان

اِن کے اِستدلال کی بنیاد دو چیزوں پر ہے۔ ایک مثال پر اُورایک دلیل پر۔ مثال کا حاصل یہ ہے کہ مکان تغیر کرنے والا اکثر مرجا تا ہے مگراس کی تغیراس کی موت سے متاثر نہیں ہوتی بلکہ وہ جوں کی توں قائم رہتی ہے۔ ولیل کا منتاب ہے کہ معددم کو تو واقعی ضرورت ہے ایک موجد کی جو اس کے عدم کو وجود میں بدل دے اور اس کو منصبہ شہود پر لائے بگر جو شے موجود ہے وہ ہر گز کسی موجد کی حاجت مند ہی نہیں۔ بیمثال اور بیدلیل دونوں غلط ہیں۔

النهيات

قديم يونانى فلسفه

مثال میں تو یہ ظلمی پائی جاتی ہے کہ اس میں معیار کوخواہ نواہ فاعل یا علت تصور کرلیا گیا ہے۔ حالانکہ اس پر قیام بیت کی فے داریاں عا کد نمیں ہوتیں۔ وہ تو تحض مجاز اعلت ہے۔ اور وہ بھی اس معلول ہے۔ اور اس کی علت میں اجتن کو بعض کے ساتھ جوڑا اور وابستہ کیا۔ لہذا قیام بیت معلول ہے۔ اور اس کی علت میں جزء خلفہ کی ترتیب و تالیف ہے یا حرکت ہے جس پر اس کا قیام موقوف ہے معمار نمیں۔ دُوسر فلظوں میں جیت مثلاً اگر قائم ہے اور بڑے بڑے شہتر جن کو بالطبع پنچ کی طرف گرنا چا ہیئ اگر سنیط ہوئے ہیں تو اس لیے کہ چونے اور سالے کی مضبوط دیوار میں کو تعام رکھا ہے۔ اب اگر میصورت حال نہ ہے تو مکان واقعی قائم نہیں رہے گا۔ دیوار میں جوئی سے بن ہیں اس اگر میں جوت مثلاً اگر قائم ہے اور بڑے بڑے خس پر اس کا قیام دیوار میں دوسر کے لفظوں میں جیت مثلاً اگر قائم ہے اور بڑے بڑے خس پر اس کا قیام بیوست اس استوار کی اچا ہے اگر سنیط ہوئے ہیں تو اس لیے کہ چونے اور مسالے کی مضبوط دیوار میں جوئی سے بنی ہیں اس میں معلی ہوں میں ہو میں نہ ہے تو مکان واقعی قائم نہیں رہے گا۔ خود استعال کی جاتی تو جونہی قالب مثایا جاتا دیوار میں دھم سے دیون پر آر مٹی کی جگہ ہوں کہ ہیں ہے کہ دور ہو کی علت معار نہیں بلکہ اس کی خاص تر دیوار میں دیں ہو آر ہیں ہوں کے اس کو کا معان دار چر کی معلی معال کی جاتی ہو ہو کہ باعث وعلت بھی ہے۔ چنا نچہ اگر مٹی کی جگہ کوئی سیال یا نہ دار چر استعال کی جاتی تو جونہی قالب مثایا جاتا دیوار میں دیا جاست کی کی جگہ کوئی سیال یا نہ دار چر کی علی معار نہیں بلکہ اس کی خاص تر تیب دوتا لیف ہے۔ اس حرکت جمار کا ارتکا ہ کیا ہے اور حرکت نے من کو تر میں پہنچایا ہے۔ اور اگر می سے انہان

ہوں کو سف بہان کا ارتقاب سی سے اور کر سے میں خور میں پہنچایا ہے۔ اور اس کی سے اس ن پیدا ہوا ہے تو اِس بِنا پر کہ خود نمی میں صور کے ساتھ ساتھ ایسے معانی اور صلاحیتیں پائی جاتی ہیں جو تولد پر منتج ہوتی ہیں۔علادہ ازیں اس کی زندگی کا سبب نفس ہے جو دائم الوجود ہے۔ اِس دضاحت

ے مثال کی اچھی طرح تر دید ہوجاتی ہے۔ دلیل میں بیبل ہے کہ بیحقیقت اگر چدا پن جگہ سے کہ موجود کو موجد کی ضرورت نہیں گر ای سے اِنکارنہیں کیا جاسکتا کہ اِس کوایک قائم رکھنے والے اَور قديم كالطتى حاجت ب-

فاعل فقديم كي كيول حاجت ميم؟ إس كي وضاحت

ای دلیل کی تفصیل یوں ہے۔ فعل حادث کی دوصورتیں ہیں:

(۱) بیکہ دہ اِس وقت موجود ہے۔ (۲) اور بیکہ اِس سے پہلے دہ موجود بیں تھا۔

ای طرح فاعل بھی دوحال ۔۔۔ خالی نہیں:

البريات	Ι۲+	قديم يوناني فلسفه
	یث کاتعلق اِس سے ہے۔ ایٹ کالعلق اِس سے ہے۔	(۱) بيركه موجوده حدو
	سے پہلے اِس کاتعلق اِس سے ہیں تھا۔	۲) أورىيداس
اسے کیوں پیدا ہوا؟ کیا	. يکھنا جا ہے کہ اِس فعلِ حدَّوث کا تعلق فاعل	اس تجزیے کے بعد د
ابيہ ہے کہ بيد د نوں مل کر	ہے یا جہت عدم اِس کی علت ہے؟ تیسری شکل	جهت وجود اِس کا باعث ہے
عدم سابق کا فاعل ہے کیا	م کوعلت اِس بِنا پرقر ارتہیں دیا جاسکتا۔ کیونکہ ہ	اِس کاسبب ہوں۔ جہت ِعد
باعث يوں نہيں ہو سکتے	م میں فاعل غیر موثر ہے۔ دونو پ کل کر اِس کا	تعلق؟ طاہر ہے حالت عد
نے جز وجود کے ساتھ ل	ہم نے فاعل کوغیر موثر تھہرادیا تو اُب بید دسر	کہ جب عدم کی حالت میں
باتی ہے کہ فاعل کا <mark>تعل</mark> ق	سکتا ہے۔لہذا صرف تیسری صورت باقی رہ ج	کر شریک ِعلت کیوں کر ہو
		جہت وجودے ہو۔
نہیں'ای یاوجود جومسبوق	ریاعتر اض کردے کہ صرف وجود کم دینا کافی ^ن	مکن ہے اِس پر کوئی
ں تفریق نے سے مسئلہ پر	ا أوراب ہے۔ اِس کا جواب ہم بیدیں گے کہ ا	بالعدم ہے۔لیعنی پہلے ہیں تھا
ہے۔ اِس حیثیت کوعلت	روث كامسبوق بالعدم بهوناصرف ايك واقعد _	کوئی اثر ہیں پڑتا۔ کیونکہ حد
ں ذاتی عدم پایا جاتا تھا'	ں کے معنی صرف میہ ہیں کہ ایک مشے جس میر	کی حیثیت حاصل نہیں۔ اِ
بت حاصل نہیں۔ اِس کا	ہے اُدربس۔ اِس ہے زیادہ عدم کواُدرکوئی اہم	اب لباس وجود ميں جلوہ گر .
مرينين كمام مين	وكدسه بالبيارين مرس مرحله سركن نابق	مطلب مركبه مرمين

الكهبيا			

قدم يوناني فلسفه

جب تک شعاع رے گی آفاب بھی رے گا۔ اور جب تک آفاب ہیں رے گا تو شعاع بھی غائب ہوجائے گ۔ دراصل یہاں فاعل کی حیثیت اچھی *طرح سمجھ لینے کی چیز ہے۔ جیسا پہلے ہ*م ذِکرکراً بے ہیں۔ اِس کی دوہی صفتیں ہیں۔ اب جہاں تک اِس کے علت ہونے کا تعلق _سے ظاہر ہے اِن صفات کی روشی میں دوہی پہلو ذہن دفکر کی ز دیر آ سکتے ہیں۔ یا توبیہ کہ کوئی شے اس سے علیحدہ ہے اُور اِس کا وجود اِس کا مرہونِ منت ہے۔ یا بیہ شیئے غیرُ پہلے ہیں تھی اُوراب فاعل کی وجہ ے پائی جاتی ہے۔ پھر سوال سیہ ہے کہ دونوں صورتوں میں سی جی تر پہلو کیا ہے۔ ہما سے نز دیک فاعل کی علیت کے پہل معنی ہیں کہ شیئے غیر کا وجوداس کی وجہ ہے ۔۔۔۔۔۔ اور بس۔ اِس شیخ غیر کا پہلے نہ ہونا ای کے دائر ہُ علیت میں داخل نہیں۔ کیونکہ جب سے سے بیں تھی تو اِس کی سیدھی سادی دجہ رہے کہ اُس وقت شرائطِ علت كافقدان تقاركويا يهاں سوال علت وفاعل كانہيں ُ عدم علت كاب _ جسے كوئى شخص اگر می شیر کا اِرادہ ہی نہیں کرے گا تو بیہ شے بھی معرض ظہور میں نہیں آ سکے گی۔ بشرطیکہ اس کالعلق ارادے ہے ہو۔لیکن جب شخص ارادے کوجنش دے گا توبیہ شیخ مراد فوراً طِح وجود پراُ بھرآئے گی۔ اِس کا مطلب میہ ہوا' میہ مجرد اِرادے کی کرشمہ سازی ہے کہ شے حاشیہ اِ مکان سے نکل کر دجود کی سرحد میں داخل ہوئی۔ اس صورت میں یہی کہا جائے گا فاعل اِس حیثیت سے فاعل ہے کہ اس نے ارا دے کو تحریک دی نہ بید کہ اُس کی فاعلیت میں عدم کو کو کی دخل ہے۔ اِس سلسلے میں ایک نکتہ ہے اور دہ ہیہے کہ وجودِ شے اور چیز ہے اور اس کا ہونا یاصرورت شے دیگر ہے۔ اِس

*طرح کسی شے کا علت د*فاعل ہونا ایک چیز ہے اور اُس کا فاعل دعلت کی شکل اختیار کر لینا اِس سے مختلف معنى كاحال ہے۔ إس كا مطلب دُوس كفظوں ميں بيہوا'جب ہم بير كہتے ہيں كہ بير شے پہلے ہیں تھی اور اب موجود ہو گئی تو اِس کا نقابل دراصل ایسے فاعل دعلت سے ہوتا ہے جس کا پہلے وجود نہیں تھا۔ اُور جبطلق موجود کا لفظ اِستعال کرتے ہیں تو اس کا مقابل فاعل ہوتا ہے۔ اِس تجزیے سے تو اضاف کا معنی صاف ہوجاتا ہے۔ جو تحض سے محصتا ہے اِس سے مراد عدم سے کس شے کودجود میں لانا ہے وہ فاعل دخالق کے معنی پر قرار دے کہ پہلے اس کو علیت کی حیثیت حاصل نہیں تحمی اوراب وہ علت ہے۔اور جو ریہ بچھتا ہے کہ خل وخلق سے مقصوداس سے زیادہ نہیں کہ ریہ شے این زندگی اور وجود میں اس کے ساتھ داہت ہے وہ اس کو اِس حیثیت سے فاعل مانے صرورت کی حيثيت سي بين كيونكه بي جيردرت وجود شيخ متزاد ب-جب علت کی ای قدروضاحت ہو چکی تو اُب پیرجاننا باقی رہ گیا کہ پیطت کئی طرح کی ہوسکتی

النهيات	17r	قديم يونانى فلسفه
فاعل بھی وقتی وآتی تھہرا۔	ہے تو فاعل بھی قدیم ومدیم ہوا اگر وقتی ہے تو	ہے۔اگر علت دوام وبقا کی۔
ب مشکل مد بے عوام اِ آ	ہے۔اورا گرعلت دائمہ ہے تو فاعل مدیم بھی	ليعنى وہ فاعل ہے توعلت بھی ۔
یمی سب ہے کہ بیاس پر	نے کہ وجود و <i>صرور</i> ت کو مختلف حقیقتیں ہیں۔	باريك فرق كومحسوس نہيں كرينے
لإس توضيح كالازمى نتيجه كم	، بنیاد ممارت کھڑی کر <u>و</u> یتے ہیں۔ در نہ ہمار ک	تخيلات واعتراضات كى ب
نه ہؤجن کاصاف صاف	میں اپنے تمام احوال میں علت مستعفی ،	ہے کہ معلول دوام کی صورت
درنه رہے۔اوراگر معلول	م ہوجائے تو معلول اور فعل خلق کا بھی وجو	مفہوم بیہ ہے کہ اگر علت معدو
خلق فاعل <i>سے صرف</i> وجود	ل کوبھی قدیم قرار دیا جائے۔ کیونکہ اس کا ^ت	قديم أورباقى ربنے والا ہوتو فغ
بوجود ہے۔	بت سے نہیں کہ پہلے ریہ معد دم تھا اُوراًب	کی حیثیت ہے۔ اِس حیثہ
	፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟	

قديم يونانى فلسفه 1717 النهيات مقاليرثانيه داجب الوجودأوراس كرلوازم ایس سے پہلے ہم موجود کی دوقسموں کے بارے میں تفصیلات بیان کر چکے ہیں'جن کا ماحصل میہ ہے: موجود یا تو ایسا ہوگا کہ <u>غیر سے</u> اس کی دابستگی اِس نوعیت کی ہوگی کہ اگر بیر غی*ر دیے* تو بیہ رہتا ب أوربيه معدوم موجاية تواس كالبھى انعدام لازم آتا ہے۔ أوريا إس كى نوعيت إس طرح كى نہیں ہو گی۔ پہلی صورت ممکن کی ہے۔ دُوسری صورت کو داجب ُ الوجود سے تعبیر کرتے ہیں۔ واجب الوجود کیا ہے؟ اِس کو بچھنے کے کیے ضروری ہے کہ اِس کے لوازم پر غور کرلیا جائے۔ ریکل بارہ ہیں۔

(I) داجب الوجود بھی عرض نہیں ہوتا

یہ بھی بھی عرض ہیں ہوسکتا۔ کیونکہ عرض کا تعلق جسم سے ہے اور جسم فانی ہے۔لہٰداعرض مانے کی صور میں اِس کو بھی فانی ماننا پڑے گا۔ حالانکہ ہم اسے داجب الوجود سلیم کر چکے ہیں.... أيباداجب الوجودجس كاغيركي بقادفنا ي كوكي تعلق تبيس مزيد برآ سرع مكن ب أورمكن غيركي احتیاج رکھتا ہے۔ گویا دونوں میں علت ومعلول کا رِشتہ قرار دیا جائے گا۔

(٢) بنيم بھي نہيں ہوسکتا

ال كوجسم - تعبير كرنا بھى غلط ہے - كيونك بر برجسم مقدار وكميت كاعتبار - مختلف أجزا

النهيات	אר <i>י</i>	قديم يوناني فلسفه
تے تو اِس کا نتیجہ سے ہوگا کہ بیہ	اگر فرض کیا جائے کہ بیاً جزا پایے نہیں جا۔	میں منقشم ہوتا ہے۔ اِس لیے اُ
به ہر ہر مجموعہ معلل بہ اُجزا	ئے گا۔ اِس سے پہلے ہم بتا چکے ہیں ک	مجموعه ماجزا تبطى معدوم ہوجا
مركب بو-مركب كياب؟	کے لیے بیداً مرجا ئزنہیں کہ دہ بھی اُجزا ہے	موتاب البذاداجب الوجود
موجود بتوإس كامطلب	کوشش کرو۔ ہم جب کہتے ہیں کہروشنائی	ایں کو اِس مثال سے مجھنے کی
س می کی کس سے مرکب	ر بیہ دتا ہے کہ بیسیاہی ^م وف اُورایک خا ^م	کوئی مفرد شے ہیں ہوتا۔ بلک
ہرمرکب کا ہے۔ اِس کے	نیں گے اُورروشنائی معلول۔ یہی حال ہر	ہے۔ بیسب اُجزاعلت کہلا
پر بھی جسم ہیں ہوسکتا کہ جسم	ل كارشته بهوتا ب- واجب الوجود إس بنا	أجزا أورإس ميس علت ومعلوا
، پاتا ہے۔ اُب اگر ہیولانہ	حقيقت ہے۔ بيہ يولا وصورت سے تر کيب	کے بارے میں پی ثابت شدہ
یے تب بھی اِن کے باقی رہ	ہےگا۔ اِس طرح اگر صورت معددم ہوجا۔	رہے توجسم کا وجود بھی نہیں ر۔
دکھا ہے جس <i>کے ص</i> اف	حالانکہ ہم نے اسے واجب الوجود مان	جانے کی کوئی صورت نہیں۔
ہیں۔اور کسی غیر کے عدم	یا بھی عدم وفقی کی حقیقتیں طاری ہونے والی	صاف معنی بیہ ہیں کہ اس پر کبھ
· · ·	یں پہنچ پا تا۔ میں پنچ پا تا۔	ے اِس کی ذات کوکوئی گزند ^ن
	(۳) صورت بھی نہیں ہو سکتا	

واجب الوجود صورت کے مانند بھی نہیں ہوسکتا کیونکہ اِس کا تعلق سبر حال ہیوئے سے ہے۔ اگر ہیولا پایا جاتا ہے تو اس کا وجود بھی شلیم ہے اُور نہیں پایا جاتا ہے تو اس کا بھی وجود نہیں۔ اِس کو ہیولابھی نہیں کہا جاسکتا۔ کیونکہ وہ محل صورت ہے۔ لہٰ دا جب بھی یایا جائے گا'صورت کے ساتھ پایاجائے گا۔ اور عدم صورت اِس کے عدم کوستلزم ہوگی۔ کیونکہ اِن دونوں میں جو تعلق ہے وہ یہی ہے کہایینے وجود میں غیر سے دابستہ ہے۔ (۴) اس کی انیت وماہیت کا اِتحاد اِس کی انبیت و ماہیت میں کوئی فرق پایانہیں جاتا۔لیتن اِس کا وجود اَور اِس کی ماہیت ایک ہی ہے دونہیں۔ اِس سے قبل بیہ بحث گزر چکی ہے کہ ماہیت دانیت دومختلف چیزیں ہیں۔ انبیت کا مطلب بیہ ہے کہ ماہیت کے لیے بمز لہ ایک عارض زائد کے ہے۔ اور ہر ہر عارض سے متعلق میہ

الهريات 140 قديم يوناني فلسفه

طے شدہ بات ہے کہ وہ معلول ہے۔ کیونکہ اگر وہ معلول نہ ہو بلکہ بذا تہ موجود ہوتو غیر کے لیے بمزلہ عارض کے کیونکر ہوسکتا ہے؟ اِس سے ثابت ہوا کہ ریہ غیر کے ساتھ دابستہ ہے۔ کیونکہ اِس کے سواای کا اپنا کوئی وجود ہی نہیں۔ اِس مرحلے پر سوال پی اُبھر تا ہے کہ وجودِ ماہیت کی علت کون ہے؟ کیا اِس کی اپنی ذات یا کوئی غیر؟ اگر کوئی غیر ہے تو وجود کی حیثیت ایک عارضِ معلول کی ہوئی۔ اِس صورت میں اِس کا داجب الوجود ہونامکن نہیں۔ دُوسری صورت میتھی کہ ماہیت اپنی علت آپ ہو۔ بیچی محال ہے کیونکہ عدم تو کسی طور سے بھی وجود کی علت نہیں ہوسکتا۔ اِس کوہم عدم ے اِس بِنا پرتعبیر کرتے ہیں کہ ماہیت بہرحال اِس وجود سے پہلے معدوم ہوگی۔ اَور جب سیر معددم ہوگی تو اس صورت میں اس کو وجود کی علت کیونکر شلیم کیا جا سکتا ہے۔ اُورا گرید معددم نہیں تھی' بلکہ موجودتھی' تو اس دُ دسرے وجود کی احتیاج کے کیامتنی؟ پھر اِس وجود کے بارے میں بھی سے سوال اُبھرے گا کہ اگر اِس کی حیثیت ایک عارض کی ہےتو بیکہاں سے عارض ہوا اُور کیوں کر اِس کے ساتھ اِس نے وابستگی اختیار کی فرض اِس تجزید وحلیل سے ثابت ہوا کہ داجب الوجود کے وجودِ ابی اور ماہیت میں دوئی اُور شویت نہیں۔ بلکہ جو اِس کی ماہیت ہے وہی اِس کی انسیت بھی ہے۔خاص طور پر بید حقیقت بھی نظر دبھر کے سامنے آئی کہ داجب الوجود کا سَنات کی کسی چیز سے مما ثلت نہیں رکھتا۔ کیونکہ اِس کے سواجو پچھ بھی ہے دائرہ اِمکان سے باہر نہیں۔ اُدر ممکن کی بیہ خصوصیت ہے کہ اِس کی ماہیت وانیت میں اِختلاف اُور دُوئی ہے۔ اِس کی ماہیت اُور ہے اور

وجوداًور _ وه بهى ابنانهيس بلكه واجب الوجود كى بخشش كانتيجه وثمره -

۵) غیر یے بی کی نوعیّت

إلى كاتعلق غير - إلى أنداز كانيس بوسكنا كه غير إلى كى علت بواور بياس غيركى علت بو-كيونكه تعلق كى بيذوعيت تويونى محال م - للهذا واجب الوجود كے ليے تو بطريق أولى محال بونا چاہے - مثلاً ''ب' كواكر 'نج' كى علت قرار ديا جائے تو ''ج' 'ب' كى علت قرار پائے گى -إلى صورت ميں ''ب' كو''ج' ، يہلے ہونا چاہے اور 'نج' 'كو مربنائے علت ''ب' سے پہلے بونا چاہے - إلى كا بي مطلب م كه إن ميں ہرائيك كو ماقبل سے قبل ہونا چاہے - ظاہر م سے بير صورت قطعى باطل ہے -



النهيات

قديم يوناني فلسفه

(٢) كيابيت ب

یہ بی محکمان تہیں کہ ذات باری کا تعلق غیر ۔ تضایف کی شکل میں ہو علیت کی صورت میں نہ ہو جیسے مثلا دو بھا ئیوں میں ہوتا ہے۔ کیونکہ اگر عدم غیر خود اِس کے عدم ونفی کو مستزم نہیں ہو معلوم ہوا کہ ان میں سِرے سے کوئی تعلق ہی نہیں ہے۔ حالا نکہ اِس کو ہم بالکل جا تز تظہراتے ہیں کہ غیر داجب ُ الوجودُ داجب ُ الوجود سے متعلق ہو۔ کیونکہ معلول علت سے سہر حال متعلق ہوتا ہے۔ اگر چہ علت معلول سے بے نیاز ہو۔ اور اگر عدم غیر اِس کے عدم کو مستزم ہے۔ معنی ہو بمکن کہ لاتی ہے تو اِس کا یہ متعلق ہو۔ کیونکہ معلول علت سے سہر حال متعلق ہوتا ہے۔ اگر چہ علت معلول سے بی نیاز ہو۔ اور اگر عدم غیر اِس کے عدم کو مستزم ہے۔ معنی ہے کہ میمکن ہے داجب ُ الوجود نیے متعلق ہو۔ کیونکہ معلول علت سے سہر حال متعلق معنی ہے کہ میمکن ہے داجب ُ الوجود ہے منطق ہو۔ کیونکہ معلول علت سے سے معروب کا سے معنی ہو میمکن کہ دارہ دار ہو۔ کا دوجود ہے منظر ہوں کے عدم کو مستزم ہو۔ کا کا یہ معنی ہے کہ میمکن ہے دارجب ُ الوجود ہے منطق ہو۔ کیونکہ معلول علت سے سے میر حال متعلق معنی ہے کہ میمکن ہے دارجب ُ الوجود ہے منطق میں میں میں کہ معلول علت سے میں کہ دار کا کہ ہو معنی ہے کہ میمکن ہے دارجب ُ الوجود ہیں۔ کیونکہ ہر دہ شے جو غیر پر بینی ہو میکن کہلاتی ہے۔ معنی ہو میمکن ہوں کہ انداز سے بایا جائے گا۔ یاتو صرف کہ پی غیر اِس کی علت ہوگا اور یا چکر اِس معلادہ محل ہو کہ اِس کی علیت میں دخل ہوگا۔ اس صورت میں یہ سب ل کر علت تظہر میں گی اور سہ اِن سب کا معلول قرار پا نے گا۔ خالہ ہر ہمکن کے میدونوں پہلو دہوب وجود کے منافی ہیں۔

(۷) كيا دو داجب الوجود بوسكترين؟

یہ بھی جائز نہیں کہ دو چیزی اس طرح سے ہوں کہ دونوں کو واجب الوجود قرار دیا جائے ؛ دونوں مستقل بالذات ہوں اور دونوں ایک دوسرے سے بیاز ہوں۔ اس سے باری تعالیٰ کا ند یا شریک ہونالازم آتا ہے۔ ایسا ہونا کیوں جائز نہیں ؟ اس لیے کہ دونی صورتیں ذہن وقکر کی زد پر آ سکتی ہیں۔ یا تو یہ دونوں چیزی ہر ہر اعتبار سے متشابہ ہوں یا مخلف ہوں۔ متشابہ کی صورت میں یہ اشکال انجرتا ہے کہ پھر ان میں تعدد کیو کر شلیم کیا جائے گا اور ان کو دود دس لی اظ سے کہا جائے گا ؟ ان سے پہلے ہم اس حققت کو بیان کر چکے ہیں کہ سوادین (دوسیا ہیوں) کا محل داحد میں ایک ہی کیفیت سے ساتھ پایا جانا محال ہے۔ کیو تک کر چکے ہیں کہ سوادین (دوسیا ہیوں) کا محل داحد میں ایک ہی کیفیت سے ساتھ پایا جانا محال ہے۔ کیو تک کی جب بھی حاصل ہوگ اور صفت وجود سے متصف ہو گا ضروری ہے کہ کی قدل یا عارض کی دجہ سے موادین (دوسیا ہیوں) کا محل داحد میں ایک ہی مختلف تصور کیا جائے تو اس میں بھی استحالہ پایا جاتا ہے۔ کیوں کہ جہاں تک فعل یا عارض کی تعلق مختلف تصور کیا جائے تو اس میں بھی استحالہ پایا جاتا ہے۔ کیوں کہ جہاں تک فعل یا عارض کی تعلق ہوان کا ذات دیوں کی حقیقت میں کو کی دخل نہیں ہوتا۔ چیسے کہ انسانیت کا حیوا نیت سے جو والیا

142 النهيات قدم يونانى فلسفه یہ *اُس دفت ہوتا ہے جب بیہ عارض گفسِ* ماہیت وغیرہ سے زائد ایک شے ہو۔ کیکن اگر ماہیت وانیت میں کوئی فرق نہ ہو جیسا کہ ذات باری کے معاملے میں ہے اُور بیصل ماہیت میں داخل نه ہؤ اُور چونکہ ماہیت میں داخل نہیں اِس لیے انیت میں بھی اِس کا کوئی دخل نہ ہو تو اِس کا بیہ مطلب ہوا کہ داجب الوجود اِن ددنوں کی احتیاج سے بے نیاز ہے۔ اُور اِن کے بغیر بھی واجب الوجود کہلائے جانے کامستحق ہے۔ اِس صورت میں تصل وعارض لغو کھ ہرے۔ ایک صورت ہ ہو سکتی ہے کہ داجب الوجو دفصل وعارض کے بغیر داجب الوجو دنہ ہو۔ مگر اِس کے بیر عنی ہوں گے کہ بیددنوں چیزیں واجب الوجود کے مفہوم میں داخل ہیں۔ بیہ اِس کیے محال ہے کہ ذات ِباری پر اِس کا اِطلاق نہیں ہو یا تا۔ کیونکہ بیصورت ِ حال اُس دقت پیدا ہوتی ہے جب ماہیت و وجود دو مختلف حقيقتين ہوں اُور يہاں بيد معاملة ہيں۔

(٨) صفت زائده أو داجب الوجود

واجب الوجود کے لیے سی صفت زائدہ کا تصور بھی ممکن نہیں ' کیونکہ اگر کوئی صفت زائدہ پائی جاتی ہے تو اس کی دو بی صور نیں فکر وذبن کے آئینے میں مرتسم ہو سکتی ہیں۔ یا تو یہ صفت ایس ہو گی کہ ذات واجب الوجود اس سے تقوم پذیر ہوگی یانہیں۔ اگر اِس طرح تقوم پذیر ہو کہ اِس کے

عدم پڑخود ذات کا عدم منتج ہوتو اِس کے بیہ عنی ہوئے کہ اِس کا تعلق غیر سے قائم ہوا اُور بید ذات مرکب قرار پائی مرکب بھی اِس اُنداز کی کہ جب تک تمام اُفراد نہ پائے جا ئیں خود اِس کا تحقق نہ ہوسکے۔اور ہر ہر مرکب کے بارے میں سیے شدہ بات ہے کہ لاز مادہ معلول ہوتا ہے جیسا کہ ایسے پہلے کررچاہے۔ ڈوسری صورت میچی کہ اِس کے عدم سے ذات کاعدم لازم نہ آئے۔ اِس کا بی مطلب ہے کہ اس کی حیثیت عرضیت کی ہوئی۔ جیسے انسان میں صفت علم ہے۔ رید جی محال ہے۔ کیونکہ ہم بتائیکے ہ*یں کہ ہر ہرصفت عرضیٰ معلول کی متقاضی ہو*تی ہے۔ اُب پیعلت اگر ذات داجے الوجود ہے تو ای میں پیاشکال اُجرتا ہے کہ ایک ہی ذات فاعل بھی ہوتی ہے اور قابل بھی۔حالانکہ اِس کے فاعل ہونے کے معنی میہ بین کہ قابل نہیں ہے۔ اور قابل کا مطلب میہ ہے کہ عل سے بے گانہ ہے۔ كيونكه بيدومختلف صفتين بين قبول ہوگا توقعل نہيں ہوگا۔ اور فعل ہوگا تو وصف قبول نہيں پايا جائے



شدہ حقیقت ہے۔ کیونکہ جب بیہ تعلق بالغیر ہو گاتو لامحالہ اس غیر سے مستغنی یابے نیاز نہیں رہ سکے گا۔ حالانکہ ذات واجب الوجود کے بارے میں ہم پیشلیم کر چکے ہیں کہ وہ اِس نوع کے جملہ تعلقات احتیاج سے بلندویاک ہے۔اورخوداس کی ذات ہی آپ اپنی توجیہ وتعلیل ہے۔ کیونکہ جب ہم اِس کوداجب الوجود کہتے ہیں تو یہ ہمارا منشا ہوتا ہے کہ اس کی ذات کی توجیم کے لیے اس کی ذات سے باہر جانے کی ضرورت نہیں۔ (۹) اُس کی ذات ہر نوَع کے تغیر سے پاک ہے تختر بھی الیی صفت ہے جو واجب الوجود میں پائی نہیں جاسکتی۔ کیونکہ تغیر کے متنی ریہ ہیں کہ ذات باری میں کوئی ایس کیفیت انجری ہے جو اِس سے پہلے موجود نہیں تھی۔لہذا بیدحادث ہوئی

قتر مي يونانى فلىف أور حادث ايك سبب جابة الم - أن دلاكل كى روشى ميل جو گز ر جك بين غير ذات إل كا سبب مو نهيں سكتا - أور ذات كو إلى بنا پر علت وسبب ماننا مشكل ہے كه أيسا مان لينے كى صورت ميں ال كو ذات سے متاخر نبيس مونا جا ہے - كيونكه جو شے ذات كے ساتھ پائى جائے گى أس ميں تاخر فرض نميس كيا جا سكتا - حالانكه بم إلى كومتا خرت كيم ميں - پھر جو فاعل ہے وہ قابل كيونكر موسكتا ہے؟ إلى سے معلوم ہوا كه أس كى ذات ميں كوئى شے ، كس شے يا كيفيت كا سبب و باعث نبيس موسكتى -إلى سے معلوم ہوا كه أس كى ذات ميں كوئى شے ، كسى شے يا كيفيت كا سبب و باعث نبيس موسكتى -

(۱۰) داخدے داخدہی صادِرہوتاہے

واجب الوجود کےلیے میکھی ضروری ہے کہ بلاواسط اس ایک بی شصا در ہو۔ اور دسائط و تر تیب البتہ کثرت وتعدد کی موجب ہو۔ کیونکہ اس کے بارے میں مید تقیقت ثابت شدہ ہے کہ وہ واحد ہے اور کسی نوعیت اور پہلو سے اِس میں کثرت پائی نہیں جاتی ۔ کیوں نہیں پائی جاتی ؟ اِس لیے کہ کثرت تعبیر ہے کثرت اجزا سے جن سے کہ ایک جسم مولف تر کیب پاتا ہے با کثرت عبارت ہے اِس سے کہ ایک شالیے دوا مور میں منقسم ہو کہ ان میں کا ہرایک دوسر ے کامحان ہو اور مستقل بالذات نہ ہو۔ جیسے صورت و ہیولا ہے یا وجود و ماہیت ہے اور پہلی بحثوں میں ہم بتا آئے ہیں کہ ذات باری اِن تمام قسم کی کثرتوں سے پاک ہے۔ اِس بِنا پرصرف ایک وحدت اِس

کے حق میں ثابت ہوتی ہے جو ہر پہلو سے کمل ہو۔اُور جب اِس کا داحد بہر جہت ہونا معلوم ہو گیا توظاہر ہے اِس طرح سے واحد سے صرف واحد ہی کاصد در ہوسکتا ہے تعدد دکتر ت کانہیں۔ علاوه ازیں قبل داحد اُس دفت مبدل بہ کثرت ہوتا ہے جب کل قعل مختلف ہویا آلڈ قل دُوسرا ہو۔ اور یا پھر ذات فاعل میں کوئی اور سبب یا علت اُلھری ہو۔ اور ذات باری کے بارے میں ان میں کوئی اختال بھی باور ہیں کیا جاسکتا۔ واحد ۔ واحد کے سوا اور کوئی چیز صادر نہیں ہوتی۔ اِس کی دلیل سے کہ فرض کر دُہم ایک یشے کوا یک ڈوسری شے پر آ زماتے ہیں۔ اور دیکھتے ہیں کہ اِس سے اِس میں تخونت پیدا ہو گئی ہے۔ پھر ای کوایک دوسری چیز برآ زماتے ہیں تو دیکھتے ہیں کہ اِس کے نتیج میں اِس میں برودت پیدا ہو کی ہے۔ اس سے ہم بینتیجہ نکالتے ہیں کہ میددنوں چزیں باہم مختلف ہیں۔ کیونکہ اگر اِن میں إختلاف بإيانه جاتا أدريورا يورا تراثل بوتا تونتائج بطى مختلف نه بويات - إس ب ثابت بواكه

14+

البهيات

قديم يوناني فلسفه

، دو متماثل اشیا سے مختلف نتائج وافعال کا صدور محال ہے۔ اور اگر سے مح تو ذات واحد سے تو بطریقِ اولیٰ اختلاف وتعدد کا صدور نہیں ہونا چاہیے۔ کیونکہ جب ایک چیز کا صدور متماثل اُشیا سے بعید دمحال ہے تو ایک ذات سے تو کہیں زیادہ بعید اور محال ہونا چاہیے۔ ذات باری سے ریمما ثلت ظاہر ہے محض مجازی ہے اور تفہیم کی غرض سے ہے۔ بتانا صرف یہ مقصود ہے کہ جب اِس مما ثلت میں ہم فرض کرتے ہیں کہ اِن دو متماثل اشیا کے امرات مختلف نہیں تو یہاں بھی اُس کی ذات کے معاطے میں اِس پہلوکو طور کھنا چاہیے۔

(١١) واجب الوجود جَوبر بھي تہيں

جس طرح واجب الوجود کو عرض نہیں کہ سکتے' اُسی طرح اس پر جو ہر کا اِطلاق بھی نہیں ہوسکتا اگر چہ اِس کو قائم بالذات تشلیم کیا جاتا ہے۔ اُور کہا جاتا ہے کہ اِس کا کل امکان ے کوئی تعلق نہیں' کیونکہ حکمانے اپنی مخصوص اِصطلاح میں جَوہر کے معانی کی جو صیبین کی ہے' اُس کی رُوسے اِس کوجو ہر کہنا مشکل ہے۔ان کے ہاں جَوہرایسی حقیقت و ماہیت سے تعبیر ہے جس کا دجود کسی موضوع میں پایانہ جائے کیے نیے جب اِس کا تحقق ہو تو اِس کو موضوع کی مطلق احتیاج نہ ہو یعنی آجو ہر کے معنی موجود یا حاصل بالفعل کے نہیں بلکہ ایسے حقق کے ہیں جن کا تعلق موضوع سے نہیں۔ مثلاثم کہتے ہوئتمسان (گرمچہ) جو ہر ہے تو اِس کامفہوم متعین ہے۔تم اِس کوخوب بیجھتے ہو' اِس میں شک نہیں کرتے۔ شک صرف اس میں ہوتا ہے کہ بیہ بالفعل موجود د حاصل ہے یا نہیں ۔ یہی حال تمام جو اہر کا ہے۔ اِس کا بیہ مطلب ہوا کہ جَوہر کا إطلاق صرف حقيقت وماہيت بے پر ہوتا ہے۔ اوراس پر جب وجود عارض ہوتا ہے تو دہ موضوع سے متعلق نہیں ہوتا۔ دُ دسر لفظوں میں اِس کی ماہیت دانیت جدا جدا ہے اُور دومختلف حقيقتوں سے تعبير ہے۔ ذات داجب الوجود پر إس كا إطلاق يوں نہيں ہوتا كہ يہاں ماہيت دانيت میں سرے سے کوئی فرق ہی پایانہیں جاتا۔ بیتو اِس اِصطلاح کا سی صحیح سیج منہوم ہے۔ اُب اگر اِس میں کوئی تخص توسیع پیدا کر لیتا ہے اُور جَوہر کی پہ تحریف پہ کرتا ہے کہ وہ عبارت ہے ایسے وجود سے جوموضوع وكل سے بے نياز ہو تو اس صورت ميں البتہ واجب الوجود اس ميں داخل ہوگا۔ اور ہمارے بزدیک اِس میں کوئی مضا تفہیں۔

الهميات

قديم يونانى فلسفه

كيا وجود كاإطلاق واجب الوجود أوموجود بريكسال بهوتاب

اگر کوئی شخص کے کہ داجب الوجود بھی موجود ہے اُدراُس کاغیر بھی صفت وجود سے متصف ہے کہندا وجود میں دونوں برابر کے شریک ہوئے اُورا یک جنس کے دائرے میں داخل ہوئے تو کہا جائے گا کہ نہیں بات ریہ نہیں۔ کیونکہ وجود کا اِطلاق دونوں پر یکساں نہیں ہوتا۔ اَور یکساں ہوبھی تو کیسے جب کہ اِن میں ایک متفدم ہے اور ایک متاخر ۔ یعنی ایک پرعلی سبیل التقدم وجود کا اِطلاق ہوتا ہے اُور دُوسرے پرعلی سبیل التاخر کا۔ یہی نہیں' ہم بیان کر چکے ہیں کہ جواہر واعراض پر بھی وجود کا اِطلاق بکساں اَور ایک حیثیت و بہج کانہیں۔ اِس سے ثابت ہوا کہ یہاں اِطلاق میں تو اطوّیا تو افق نہیں یا یا جاتا۔ اَور چونکہ جنسیت کے لیے تو اطوُ شرطِ اوّل ہے اِس لیے اِن کوا یک جنس کے تحت شار کرنا بھی درست نہیں۔ اُور چونکہ جنس نہیں اِس لیے اگر ایں کے ساتھ میہ قید بڑھادیں کہ بیہ پایا توجا تا ہے گھرلا فی الموضوع کی حیثیت سے تو اِس سے بھی جنسیت نہیں اُلھرتی کیونکہ پیہ مجردسلب ہے اُورسلب جنسیت کے ایجا بی پہلو کو واضح نہیں ^{کر} پاتا۔ نتیجہ بید نکلا کہ ^کسی وجود کا لاقی الموضوع ہونا اگر چہ واجب الوجود اُور دُوسرے جواہر کوشامل ہے کمرییشمول جنسیت وجو ہریت کی حیثیت سے ہر گرنہیں ۔خلاصہ بحث ریہ ہے کہ داجب ُالوجوداً پنے اِطلاق میں تطعی منفرد ہے۔ بیہ مقولا مت ِعشرہ میں سے کسی مقولے سے مجمی تعلق نہیں رکھتا۔ کیونکہ جب پیہ جواہر کے مقولے میں شامل نہیں ہے تو اُن مقولات کے تحت إس كو كيونكرركها جاسكا ہے جواعراض سے متعلق ہيں؟ علادہ ازیں قال بل لحاظ مینكتہ ہے كہ مقولات توتمام کے تمام ماہیت سے زائد ہیں اِن کی حیثیت تو مختف اعراض کی ہے جن کو ماہیت اِشیا میں کوئی دخل نہیں ہوتا' مگر واجب الوجود کا معاملہ اِس سے مختلف ہے۔ یہاں ماہیت و دجود کے ما بین کوئی خطِ امتیا زکھینچانہیں جا سکتا بلکہ میہ کہنا جا ہے کہ دونوں ایک ہیں۔ اِس وضاحت سے میر حقیقت کھل کر نظر وبھر کے سامنے آگئی کہ واجب الوجود نہ تو کسی جنس سے متعلق ہے نہ اس کے لیے کوئی فصل ہے؛ اور چونکہ فصل نہیں اس لیے اس کو حد کی اصطلاح میں بھی بیان نہیں کیاجا سکتا۔ پیچقیقت بھی تابت ہوگئ کہ اُس کی ذات کل دموضوع سے مبراہے۔ اُس کی کوئی ضد بھی نہیں نوع اور ند بھی نہیں شرک ہے بھی بالا ہے اور سبب و تغیر سے بھی پاک ہے۔ اور ایسا واحدوبسيط ب جس كاكوني فريح بمي بيس-

الهميات

قديم يوناني فلسفه

(۱۲) واجب الوجود ہی مصدرِ کائنات ہے

واجب الوجود کےلوازم میں سے آخری بات ہیہے کہ اُس کے ماسوا جو پچھ بھی ہے اُس کو ایک خاص تر تیب سے اس سے صادر ہونا جا ہے۔ دلیل ہد ہے کہ جب بیرحقیقت داختے ہوگئی کہ واجب الوجود واحد ہے تو اُس کے سِواساراعالم رنگ و بومکن تُضہرا' اُدر جب ممکن تُضہرا تو اُبنے وجود میں واجب الوجود کا محتاج قرار پایا۔لہذاوہ ی اس کا مصدروننج ہوا۔زیادہ وضاحت کے لیے یوں مجھو کمکن جاراً قسام سے باہر ہیں۔ (۱) یا تو بعض اُشیا بعض اُشیا کی علت ہوں اُور اِس طرح تسلسل کہیں منتہی نہ ہونے یائے۔ (۲) یا ایک حد میں آجائے کہ جس کوسب کی علت قرار دیا جا سکے۔اُوراس کے آگے تعلیل کا سلسلةتم ہو۔ (۳) یا دہ حدمعلول ہوا ورجملہ معلولات اس کی عِلت ہوں۔ (۳) پایه ساراسلسائیکل د معلول داجب ُالوجود پر جا کرمنتهی ہو۔ ممکن اِن جار اُقسام میں کیوں محصور ہے؟ اِس کی دجہ ظاہر ہے اُور وہ بیر ہے کہ اِس کارگاہِ زیست کی دوہی صورتیں ممکن ہیں یا تو اِس کانشلسل غیر النہا ہی تک جاری رہے گا اُور یا کہیں کسی حداُدرموڑ پر رُکے گا۔ اُب ہیرحدیا موڑیا نو د'جب ہوسکتا ہے یاغیر واجب الوجود۔ غيرواجب الوجود کی پھر دوصورتیں ہیں۔ پار پر معلول ہوگا پار معلول نہیں ہوگا۔ جہاں تک شکس کا تعلق ہے' اس کا اِبطال ٹابت ہو چکا۔ دُوسری صورت میر کھی کہ سلسلهٔ کا سُنات ایک ایسی حد پر جا کرر کے جس سے آ گے تعلیل کی حکمرانی نہ ہو۔ اِس میں پی قباحت ہے کہ دو داجب الوجود ماننا پڑتے ہیں۔ کیونکہ داجب الوجود کی تعریف یہی تو ہے کہ اس کی کوئی علت نہ ہو۔ اِس کی بھی تر دید ہو چکی ہے۔ تیسری صورت ریہ ہے اُس حد کی علت کہ جس سے آگے لعليل كاسلسانهين چلنا جمله معلولات بول_مثلاً "الف" " • • ب كى علت ہو أور • ب • • • كى علىت بوأور " " " " د " كى علت بو _ أور پھر يد سلسا يخليل ايك پلا كھات أور " " " الف " كى علت قرار پائے۔اِس صور میں استحالہ ہیہ ہے کہ اِس ہے معلول کاعلت ہونالازم آتا ہے۔حالانکہ معلول کامعلول ہمیشہ معلول ہی ہوتا ہے علت نہیں۔ اور علت کی علت ہمیشہ علت ہی کہلاتی ہے معلول نہیں۔جب بیرسب صورتیں ممنوع ثابت ہو چکیں توبالآخر چوشی صورت ہی قائم رہی۔لیتن

ا∠۳	قديم يونانى فلسفه
ین داجب الوجود ہے۔ اِس ساری بحس	جمله معلولات كي علت خود ذار
چہ داجب الوجود کے لوازم کا ثبوت م	اعتراض کرے کہ اس سے اگر
إنہیں ہو پا تا۔توبی _ہ اعتراض صحیح نہیں۔	ہے متصف ذات کا ثبوت مہر
یا ہیں۔ایک جو متعلق بالغیر ہے۔اورا	بلاشبه موجود کی دوشتمیں بیان ک
التم كوتم فے واجب الوجود سے تعبير كيا	نہیں۔ ریہ بھی صحیح ہے کہ دُوسری
ر بیہ ہر طرح کے علائق سے پاک اَور با	وابستہ کیے ہیں۔ اور کہا ہے کہ
اکی روشن میں ریہیں بتایا کہ فی الواقع'ا	بیان نہیں کی۔اور بر ہان وعقل
ہے داجب الوجود کے حق میں قطعی دلیل	کہیں گے کہ ہمارے پاس ایے
أورأجسام واعراض سيرتركيب بإتا	بيعالم محسوس طاہر الوجود ہے۔
ت کو پایۂ ثبوت تک پہنچا بچکے ہیں.	علادہ ہے۔ اُور ہم اِس حقیقہ
د و ممکن ہوتا ہے۔ اَور کیوں ممکن نہ ہو:	انيت وماہيت ميں اختلاف ہو
ام اپنے اُجزامیت خلق ہیں۔اُورصور م	ہیں۔اور دہمکن ہیں۔ پھراجہ
ے ہے اُور ہیولا صورت کامختاج ہے	پ <i>ھرصورت</i> کا قوام ہیوئے ت
ں۔اَورجس کی احتیاج ومنت پذیر کا	بجائح خود تنعتی أوربے نیاز نہیر
سے پہلے اِس حقيقت كوتضيد سالبه ك	كيونكر مانا جاسكتا ہے۔ ہم اِس
	ن واجب الوجود ہے۔ اِس ساری بحد چہ واجب الوجود کے لوازم کا ثبوت م اِنہیں ہو پا تا۔ توریہ اعتر اض صحیح نہیں ۔ ای بیں۔ ایک جو متعلق بالغیر ہے۔ اور اُ اُسم کو تم نے واجب الوجود سے تعبیر کیا کی روشنی میں ریہیں بتایا کہ فی الواقع ' کی روشنی میں ریہیں بتایا کہ فی الواقع ' اور اُجسام واعر اض سے تر کیب پا تا۔ اور اُجسام واعر اض سے تر کیب پا تا۔ دو ممکن ہوتا ہے۔ اور کیوں ممکن نہ ہو ام این اُجزا مے تعلق ہیں۔ اور صور ر

کر یط بین کدلونی داجد بالوجود صورت میولا بسم یا عرض میں ہوسلما۔ اس کے مدیعتی میں کہ اس کاعکس بھی سالبہ کلیہ ہوگا۔ اور دو مدیہ وگا کہ ان میں سے کوئی شے بھی واجب الوجود کہلا نے کی مستحق نہیں۔ جب مید فضیح مح قو مید عالم محسوس بہر آئینہ کمن ہوا۔ اور ممکن کے بارے میں ہم کہ چکے ہیں کہ دو ہ بھی ہی موجود بنف ہیں بلکہ جب بھی منف شہر پر آتا ہے غیر کے بل پر اور غیر کے تو سط سے ۔ یہی معنی اس کے محدث ہونے کے بھی منف شہر اعتبار سے ہر ممکن محدث بھی اور جب میں محدث اور اور ہے وجود میں محدث میں بلکہ جب بھی منف شہر کیونکہ اس کے وجود کا میں بہر حال اس کی ذات نہیں ہے۔ دو ویں محدث میں یوں کہو کہ دو ات طور پر اس کا کوئی وجود ہی نہیں ۔ اور وجود کی صف میں اس کا شار ہوتا ہے تو حض غیر کی وجہ سے اور نیور کی وساطت سے اور مید قاعدہ ہے کہ جو شے یا کی خوب اس کا شار ہوتا ہے تو حض غیر کی وجہ سے اور محمل کی وساطت سے اور میں اور جب کہ جو شے یا کہ خوب کی شار ہوتا ہے تو حض غیر کی وجہ سے اور محمل کی وساطت سے اور میں خاص کے اس کو نفاز ہیں اس کا شار ہوتا ہے تو محض غیر کی وجہ سے اور

الهميات	12P	قديم يوناني فلسفه
کامعددم ہونا تحقق ہوا۔ یہی	رکامعلول ہوا۔ یعنی وجود سے پہلے اس	بالذات ثابت ہوا' اُور دِجود غير
ہے۔ اُزل و اُبد کے لفظ سے	يرازلا وأبرا 'محدث يا احداث يذير	مطلب ہے اس فقرے کا کہ
	دنکہ ہم بتا چکے ہیں کہ کی شے کا دوام احد	
	فلیق وابداع سے کام لیتار ہتا ہے تو یہ	•• ·
	ینتہی حد تک قائم رہے' اُور اِس کے	
	دجائیں۔غرض جب بیسارےکا ساراء	-
-	لل کا سلسلہ بدیمی طور پر ایک آخری کڑ	
	آپ سے آپ ثابت ہو گئی کہ اِس کاراً	
ساس ہے اُور دہی وجود کا	. بلکه وہی وجود <u>محض کی اصلی حقیقت و</u> اً۔	لانے والا واجب الوجود ہے۔
ہیات علی التر تیب اُس کی	ں کا وجود وجودِ تام ہے۔ حتیٰ کہتمام ما	سرچشہ اصلی ہے۔ یہی ہیں ا
یے کیانسبت ہے؟ اِس کو	وجود سے مالا مال ہیں۔ کا سُات کو اس	ذات گرامی کی و جہ سے تعمت
ا مُنات کی ہر ہرمستنیر شے	۔ پر <i>غور کر</i> و۔اس کی روشن ذاتی ہے اَور کا	سمجھنے کے لیے آفاب عالم تاب
یک اور صل ہوا ًور اس میں	بغیر اِس کے کہ ردشنی اس کی ذات سے الگ	اس کی ضَوفشانیوں کا نتیجہ ہے۔ ب
· •	کے فیوض تخلیق کے بارے میں صحیح اُوردر	
ا المد	نے کا ٹھک ٹھک اُندازہ ہوسکتا تھا۔ بشر	

ہوتے جواُس کی ذات ِگرامی میں بہر حال نہیں ہیں۔ایک تو یہ کہ اس کی ضَوفشانی کل دموضور گے۔ وابستہ ہے جوجسم ہے اوراس کی تخلیق وابداع یا کرم گستری کسی موضوع کی احتیاج نہیں رکھتی۔ دُوس نے آفتاب کی صَوافشانیاں طبعی ہیں۔ اِس میں اس کے علم وشعور کو کوئی دخل نہیں۔ اُور واجب الوجود يسيم تعلق ہم عنقريب کھول کربيان کريں گے کہ اُس کی ذات گرامی احداث وقعل ے قبل اُس پورے نظام تخلیق وابداع سے پوری طرح واقف ہے جو اس سے صادر ہوتا ہے۔ اُور بیر کہ موجودہ تر تیب اشیاجو بھی میں آتی ہے اُور معقول ہے بعینہ اُسی اُنداز سے ہے جو اُنداز اس اوّل کی ذات میں متمک ہے۔

አ አ አ

120 قديم يوناني فلسفه الهريات مقالير ثالبثه (جس میں اوّل کی صفات پر بحث ہے کچھ دعا دی ہیں اُورایک مقدمہ ہے) كياصفات تعدد وكثرت كاموجب بين؟ ایس سے قبل داجب الوجود کے باہے میں گزرچکا ہے کہ اُس کی ذات میں کسی حالت میں بھی کثرت متحد ذہیں پایا جاتا لیکن اِس کے ساتھ ساتھ ریچی حقیقت ہے کہ اُس کی ذات صفات بهرآ بئينه متصف ہے۔لہذا إن صفاً ميں جو كثرت تعدد كا موجب ہوتى ہيں اوران ميں جو كثرت قتعد د كا موجب تہیں ہوتیں فرق کرنالازم ہے۔صفات پانچ قشم کی ہیں جن کا بی تول جامع ہے۔ الانسان جسم البض عالم جواد فقير _ انسان جسم ب سيد ب عالم جواداً ورفقير _ اقل۔ (انسان کا مطلب) إنسان کاجسم ہونا ذاتی وصف ہے اِس لیے ماہیات اَشیامیں داخل ہے۔ اِس کو اصطلاح میں جنس سے تعبیر کریں گے۔ خلاہر ہے' اِس طرح کا وصف ذات واجب الوجود کے لیے ثابت نہیں کیا جاسکتا۔ کیونکہ اُس کی ذات گرامی جنس وصل میں محصور ہونے والی ہیں۔ ثانی۔ (سپید کامفہوم) سپید ہوناو صف عرضی ہے۔ اِس کو بھی ذات واجب الوجود کے لیے تابت ہیں کیا جاسکتا۔ ثالث۔ (علم کے متن)علم بھی اِنسان کے لیے حرض ہے اور متعلق بالغیر ہے جس کو معلوم کہتے ہیں۔ اور سپیدی یا بیاض بھی عرضی ہے مگر کسی غیر سے متعلق نہیں۔ عرضی ہونے کی وجہ سے

الهيات	124	قديم يوناني فلسفه
	الا ومنزه ہے۔	واجب الوجود إن دونوں سے با
یک إضافی وصف ہے اور اس	ں ہے) جو اد کا مطلب بیہ ہے کہ بیا	رابع_(جوادے کیا غرخ
ع کے اُوصاف کا اِنتساب اس	ب الوجود سے صادر ہوتا ہے۔ اِس نور	فعل کی بنا پر ہے جوذات داجس
، میں کوئی مضا کفتہ ہیں۔ کیونکہ	إس أندازكي كثرت وتعدّدٍ إضافات	کے حق میں بالکل جائز ہے اُور
نابےُ اِضافات می <i>ں ہ</i> وتاہے۔	ونمانہیں ہو پاتا۔ بلکہ تغیّر جب بھی ہو:	اِن سی <i>ضِ</i> ذات میں کوئی تغیر ز
بانب کھڑے ہوجاؤ۔ اُب پیر	³ کا ہے جیسےتم کی شخص کے دائیں ہ	بيه إضافي دصف بالكل إس طرر
برکوئی اَثر نہیں پڑتا۔ یہی حال	ہےتو اِس ستغیر کاتمھاری ذات پ	بشخص اگراپن جگه بدل نہیں لیتا
ت ہے ہے۔ لہٰزا ان میں	ہے کہ ان کا اِنتساب اَفعال کی نسب	اللد تعالى كي إضافي صفات كا ـ
	ت کے منافی نہیں۔	تعدد دكثرت أسكى شاكن احدييه
•	فقير درحقيقت سلبي وصف كامظهر ہے	-
احق تعالیٰ کے لیے جائز سمجھنا	ثباتی پہلو کا گمان ہوتا ہے۔ اِس کو بھی	کے ہیں۔اگرچہ بظاہر اِس پر اِ
) کی جاتی ہے۔ اُور اِس کے) ہیں جن کی اِس کے بارے میں ^{تف} ی	چاہیے کیونکہ کتنی ہی چیزیں الی <u>ح</u>
ب اِس بنا پر جائز ہے کہ اِن	پیدا ہوتی ہیں۔ اِن صفات کا اِنتسابہ	نتیج میں اس سے متعد دصفات ;
، که ده قتریم ہے تو اِس کامتنی	رّد نہیں اُبھرتا۔مثلاً جب ہم کہیں گے	۔۔۔۔ اُس کی ذات ِگرامی میں تعد ^ا
س کی ذات ہرطرح کے	، کوئی نظیر اَور ساح بھی نہیں یا ریہ کہ اُ	یہ ہوگا' اُس کا کوئی شریک نہیں

انقسام وتجزیہ سے پاک ہے' اُور جب اُس کی طرف دصف وجود کا اِنتساب کریں گے یا کہیں ّ کے کہ وہ کریم ورحیم ہے تو اِن صفات کا مطلب اِس سے زیادہ اَور پچھنہیں ہوتا کہ اِن کا اطلاق اُس کے اُفعال کی نسبت سے ہے اُور کس جو اُس سے صادر ہوتے ہیں۔ اِی طرح جب اس کو مبداء کل کفہرائیں گے توبیجی ایک اضافی وصف ہی ہوگا اور اِس سے اُس کی ذات کثر متوبقد ت کاہدف نہیں پنے گی۔ یہاں تک تو مقدم کی وضاحت تھی اُب چند دعاوی ملاحظہ ہوں۔ (1) واجب الوجود خودائي ذات كاعلم ركفتاني مبداً اوّل چی ہونا ضروری ہے کیونکہ جس کوا پنی ذات کاعلم ہوتا ہے اُس کا چی ہونا ضروری ہے اُور ذات اوّل چونکہا پنی ذات کا پورا پوراعلم رکھتی ہے اِس لیے طلحی عالم وجی بھی ہے۔ اِس قبل کہ اِس

النهيات	· IZZ	قديم يوناني فلسفه
فلال عالم ب تواس کے کیا	يوركرو پہلے بير بمجھلو۔جب ہم کہتے ہیں ا	دعویٰ کی دلیل پراچھی طرح
کا کیا مطلب ہوتا ہے۔ اِس	کہتے ہیں کہ فلال شے معلوم ہے تو اِس ک	معنی ہوتے ہیں؟ اور جب
	نروری ہے کہ علم کیا ہے؟ مردری ہے کہ علم کیا ہے؟	طرح إس حقيقت كاجاننا بهي
ی گے کہ ^ف ض خود اُپنا اِ دراک	النفس کے متعلق ہے اُس میں ہم بتا ئیر	طبيعيات کی بحث جوعکم
ا کی ہم نے وضاحت کی ہے	اہے۔عالم ہونے کے کیامتن ہیں؟ اِس	بھی کرتا ہے اور غیر کوبھی جانتہ
بى طرح معقول دمعلوم كابير	،جوماد یے کی آلائشوں سے پاک ہے۔ اِ	كەمىتىجىر بايك موجود سے
ب بیفرض کیا جائے گا کہ کی	نام ہے جوغیر ما دی اُور مجرّد ہے۔ گویا ج ر	مفہوم ہے کہ بیا س حقیقت کا
جو چیز حلول کیے ہوئے ہے	یت سے پاک شے میں حلول کیا ہے تو	مجرداور غيرما دى شے نے ماد
کہ رہے ہیں کہ کم کے اِس	اُس کوعالم کہیں گے۔ میہم اِس ِبنا پر	علم ہوگی' اور جو محل حلول ہے'
ن میں جوخود ملا ہے ہر ک	بورت مجرّده کا إظہار ہے۔ ایک ایسی ذات	کے سوا اُدر کچھ متی ہیں کہ وہ
م ہوتا ہے علم ہے۔ علم کا یہی	یہ)'للہذارید ات جس میں بیانطباغ وار ^ق	اَور پاک۔ ہے(لیعنی نفس عاقا
کم بھی پایا جائے گا اُور جہاں	لیے جہاں پی ^ر قیقت پائی جائے گی وہا ^{ل عا}	مصداق أور منطوق ہے اِس ۔
بَرِي أور مجرّد دو إصطلاحين	، ہوگا۔علم کے سلسلے میں ہم نے پاک و	بيه منتفى ہوگى وہاں علم بھى منتفى
موصیت سے معلوم کے لیے	گرچہ عنی ایک ہی ہیں تگرہم نے مجر دکوخھ	استعال کی ہیں۔دونوں کے
ت میں گڑ بڑ نہ ہو۔) لُوْسِ عالمہ کے لیے تا کہ آئندہ اِستعالا _م	استعال كياب أورباك وترك



اب لحاظ سے جائز ہلوتوانسانی علم کی دوہی صورتیں نظر آتی ہیں۔ یا تو معلوم اس ذات کے سوا کوئی اور چیز ہوگی یا بھر خود اس کی اپنی ذات ہی ہوگی۔ پہلی صورت میں کہا جائے گا کہ اس کاعلم غیر سے متعلق ہے۔ دُوسری صورت میں وہ خود ہی عالم قرار پائے گا اور خود ہی معلوم۔ فرق صرف اعتبار کا ہوگا۔ اس سے ثابت ہوا کہ جہاں تک عالم و معلوم کا تعلق ہے ان میں اتحاد کمکن ہے۔ اور اعتبار کا ہوگا۔ اس سے ثابت ہوا کہ جہاں تک عالم و معلوم کا تعلق ہے ان میں اتحاد کمکن ہے۔ اور اعتبار کا ہوگا۔ اس سے ثابت ہوا کہ جہاں تک عالم و معلوم کا تعلق ہے ان میں اتحاد کمکن ہے۔ اور اس میں کوئی استحالہ ہیں کہ ایک ہی ذات بیک وقت عالم بھی ہوا ور معلوم بھی۔ مگر کیا علم اور معلوم معلوم ہے اور عالم و معلوم میں در حقیقت کوئی فرق نہیں نو اس سے لاز آر بیات واضح ہوگی کہ علم عین واحد ہے۔ اور اس میں کثرت دفتر دکا کوئی شائیہ پایا نہیں جاتا۔ اس سلیے میں دلیل کا انداز بیہ ہے در کملوم ہے اور مالم و معلوم میں در حقیقت کوئی فرق نہیں نو اس سے لاز آر بی تیتی ہے لکھ گا کہ مبد اول احد ہے۔ اور اس میں کثرت دفتر دکا کوئی شائیہ پایا نہیں جاتا۔ اس سلیے میں دلیل کا انداز بیہ کہ کو کم ہیں معلوم ہے یا احساس ہی محسوں ہے۔ اس کی بنیا و اس تین پر موتوف ہے کہ اس کی میں معلوم ہی یا احساس ہی محسوں ہے۔ اس کی ذات میں معلوم ہے کہ ان کی صورت اور کر میں معلوم ہے کہ ان کہ میں کہ مرد اور ان کو کی محسوں ہے۔ اس کی ذات میں معلوم ہو کا انداز ہے ہے کہ ان کی ذات میں معلوم ہو کو کوئی شائیہ پایا نہیں کہ میں دلیل کا انداز ہے کہ کہ کہ کی معلوم ہو کہ ہوتا ہے؟ جب اس کی ذات میں معلوم کی کی صورت اور

الهميات

قديم يونانى فلسفه

اس کی خارجی مثال مرشم یا منطبع ہوتی ہے۔ اِس کا پیر مطلب ہے کہ اس کے اِدراک کے اِس کے سِوا اُور پچھ متی نہیں کہ اس کی ذات میں ایک اثر مرتسم ہوا اُور بیاس کومسوس کرتا ہے۔ رہی وہ شیح خارجی جس کی وجہ سے بیا ترسطح ذات پر *اُبھرا ہے* تو وہ بالکل اس کے مطابق ہے اس کا باعث وسبب ہے۔اس کومدرک ٹانی کہ سکتے ہیں اوّل نہیں۔ کیونکہ پہلے پہل ذات مدرک اِسی اثر وارتسام سے دوچارہوتی ہے۔موجودِ خارجی بعد میں اِس اثر واِرتسام سے آملتا ہے۔ اِس تفصیل کے بعد اًب غور کرد که مس علم کیا ہے؟ کیا وہ اُس احساس اُوراثر واِرتسام سے تعبیر نہیں جومحسوں ہوتا ہے اُور اِس صورت میں حس دمحسوں اُورعلم ومعلوم ایک ہی حقیقت قرارنہیں پاتے۔اُب اگر معلوم تفس ِعالِم ہے تو بیتنوں چیزیں ایک ہی ذات میں جمع ہوجاتی ہیں۔ وہی ذات عالِم ظہرتی ہے اُس كومعلوم كہاجاتا ہے اور وُہی علم سے تعبیر کی جائے گی۔ اِختلاف صرف عبارات کا رہے گا۔ بلکہ اعتبارات کا جو اِی اِختلاف کا قدرتی نتیجہ ہے، حقیقت کانہیں۔ گویا اِس حقیقت سے کہ اُس کی ذات گرامی ما ڈے سے پاک اور منز ہ ہے؛ تجرید کا پیکر ہے؛ اور خوداین ذات کے بالمقابل حاضر وشاہد ہے؛ غائب یا اوجل نہیں؛ عالم ہے۔اَدر اِس پہلو سے کہ ذات مجرّدہ ڈات مجرّدہ ک بالمقابل شاہد حاضر ہے اور اس کے دیریے اور اک ہے اور خود اس میں مرتسم ہے اور غائب تہیں علم ہے۔ میہم اِس بِنا پر کہتے ہیں کہ علم کا اِقتضا اِس سے زیادہ نہیں کہ معلوم کواً پنے آغوش میں لائے اُدر اس کوشعور و ادراک کا ہدف تھہرائے۔اس کواس سے پچھ بحث نہیں کہ بیہ معلوم اس کا غیر ہے اس

ے جدا اُدرالگ ہے۔ یا عین اُس کی ذات ہے۔ اِن تفصیلات کا بیہ ہر گز طالب نہیں۔ل*ہذا کہا* جائے گا کہ جہاں تک تفس علم کاتعلق ہے وہ دوہی خانوں میں منفسم ہے۔ یا تو وہ ذات ِ عالم سے متعلق ہوگا یاغیر ذات سے۔ اِس صورت میں اس کا بنیادی مطالبہ صرف یہی ہوگا کہ کس طرح معلوم کا احاطہ کرے اور شعور و اِدراک کے دائر وں کواس تک پھیلا دیے بغیر اِس کے کہ معلوم کی ایک قشم کوشعین کرے۔ (٣) مبدأأوّل تمام تفصيلات كوجانتا ہے مبدأ اول موجودات کی تمام أنواع وأجسام كوتفسيل سے جانبا بے أوركوئى چيز بھی أس كى نظرون ہے اوجل ہیں۔ کیونکہ جب بیرتا بت ہو گیا کہ وہ اپنی ذات کاعلم رکھتا ہے تو اِس کا صاف صاف مطلب ریہ واکراس کی ذات میں جوجوحقائق منطوی اور مضمر بین اُن سب کواس کاعلم ہے

•۸۱

الهيات

قديم يوناني فلسفه

مبداًاوّل سے منعلق بیرجانے کے باوجود کہ وہ تمام اُجناس واُنواع سے شناسا کی رکھتا ہے اُور اُس کا دائر دُعلم ہر ہر شے کو گھیرے ہوئے ہے بیرلاز مہیں آتا کہ اُس کی ذات پاعلم میں تحد د وکثر ت

ہے۔ بید بحویٰ پہلے دعویٰ سے بھی زیادہ پیچیدہ اور عامض ہے۔ کیونکہ جب ہم بیدمانے ہیں کہ وہ ہر ہرعلم سے داقف ہے توبیعلم سہر حال کثرت کے طالب ہیں اُور بیمعلومات گونا گوں سہر نہج تعد د کی مقتضى بين _للہذاان کوعلم داحد _ تعبیر کرنا کسی طرح بھی استحالہ سے کم نہیں ۔ کیونکہ داحد کے توبیہ معنی ہیں کہ اُس کی ذات میں اُس کے سوا اُور کسی کو دخل نہیں۔لیکن کنڑت معلومات کی صور میں وحدت صرف إسطح قائم روسكتي يے كهان ميں بعض كومعدوم فرض كرليا جائے ليكن بعض كومعد دم فرض کرلینے سے خود اُس کا معدوم ہونالازم آتاہے۔ اِس لیے کہ اُس کی ذات تبعیض سے پاک ہے۔ مثلاً کوئی کہ سکتا ہے کہ اُس کا تعلق صرف جوا ہر سے ہے اعراض سے ہیں۔ حالا نکہ کم واحد کاہرف میددنوں ہیں۔تو اِس طرح لامحالہ اعراض کے عدم سے کم داحد میں تبعیض پیدا ہوتی ہے۔ یکی ہیں ہر دومعلوم چیز دن میں سے اگرایک کو حذف کر دیا جائے تو وحدت تبعیض کا شکار ہوجائے گی۔سوال بیہ ہے کہ اس اُشکال کاحل کیا ہے اور معلومات کی رنگارتگی کے باد صف کیونکر اُس کی

IA! النهيات قديم يوناني فلسفه وحدت كوقائم ركها جاسكتا ہے؟ إس ألجها وَكاجواب مقايسه كي روشن ميں تلاش كرو نفسٍ إنساني پوري كا مَنات كا خلاصه ياعِطر ہے۔ اِس میں ہر ہر نیشے کی نظیر پائی جاتی ہے۔ اِس لیے اِس کے مشاہدہ ومطالعہ میں اگر کا میاب ہو گئے تو گویا پوری کا مُنات کے اُسرار معلوم ہو گئے تیس انسانی علم قراد راک کے لحاظ سے تنین احوال <u>سے دوجارہوتا ہے۔</u> ا ول۔ ریر کہ علومات کی تمام صور تو لکا ایک مرتب نقشہ اس کے ذہن میں موجود ہو۔ جیسے مثلاً ایک فقیہ کی خاص فقہی صورت کے مالیہ د ماعلیہ پر غور کرتا ہے اُدرتمام مواد کو ذہن میں تخضر یا تاہے۔ سیلم مصل ہے۔ ثانی۔ بیر کہ اگر چہ مسائل اور ان کی جزئیات بالفعل متحضر نہیں۔ مگر فقبہ میں اس نے ایس مثق وتمرين بم پنجابي ہے اور اِس طرح اِس کو حاصل کيا ہے اور اِس پر قابو پايا ہے کہ اب جب چاہے کسی مسئلے کو آسانی سے حل کر سکتا ہے۔ گویا اس میں فقہمی ملکہ پیدا ہو گیا ہے۔ اُور بیہ ملکہ اُور حالت ایس ہے کہ جو غیر متنا ہی فقہی مسائل کو پیدا کر سکتی ہے۔ اور ان کے غیر متنا ہی حل تلاش کر لینے میں کا میاب ہو سکتی ہے۔ اِس کا مطلب میہ ہوا کہ ملکہ فقہ کے تمام مکنہ اُور پیش آنے والے مسائل کے نقطہ *نظر سے* ایک ہے۔ اور مسائل کی گوناں گونی اور کثرت بھی اِس میں پائی جاتی ہے۔ بیس کی نہایت ہی سادہ اور بسیط کیفیت ہے۔ اور اس میں تفصیل کا کوئی شائر ہیں پایا جاتا۔ گر

اس کے باوجود غیر متنا ہی صور دسمائل سے اس کا تعلق ہے۔ ثالث ان دونوں کیفیتوں کے بین بین ایک تیسر کی صورت بھی ہے۔ اس کو تحصنے کے لیے فرض کرو کہ ایک انسان کمی بحث و مناظرہ میں خصم کا کوئی اعتر اض سنتا ہے۔ وہ اس فن کا ماہر ہے اس لیے جادتا ہے کہ اس کا اعتر اض لغو ہے۔ اور اس کا جواب تیار ہے۔ مشلا وہ یہ کہتا ہے کہ عالم ان دلائل کی زو ہے قد یم ہے۔ اور میہ بتفصیل جانتا ہے کہ اُس کا استد لال صحیح نہیں اور میہ کہ اس کے استد لال میں فلاں فلال خامی ہے۔ میہ جواب خاصی تطویل چاہتا ہے۔ مگر اُس کی ذہنی کیفیت ایس ہے کہ اس وقت سوا ایک یقین اور اعتماد کے کہ وہ اس کے جواب پر پوری طرح قد رمت رکھتا ہے اور کوئی چیز اس کے ذہن میں متحضر نہیں۔ پھر جب وہ جواب دینا شروع کر دیتا ہے تو ایک سادہ امر کی ہے جس کا إدراک اسے حاصل ہے۔ تفصیلات کا ایک نقت اس کی گوئی کہ ہوتا ہے ار کوئی سے جس کا إدراک اسے حاصل ہے۔ تفصیلات کا ایک نقت اس کی گوئی کہ میں ادہ ار کوئی سے جس کا إدراک اسے حاصل ہو۔ تفصیلات کا ایک نقت اس کی گوئی ہے۔ مادہ ادر دہ مختلف جبرا ہے جاتا ہے اس کی دضاحت کر تا اور دلائل و مقد مات سے تصم کو تعلا تا ہے۔ ادر دہ مقد مات سے اس کی دضاحت کرتا اور دلائل و مقد مات سے خصر کو تا ہے ہو ہیں اور ہیں کہ موات ہے۔ اس د

النهيات	1 \ \	قديم يوناني فلسفه
ن میں موجود نہیں ہوتی اُور عین	رې تىفصيل بىل <u>ە</u> سەكتىسىسىسىسىسىسىسىسى رېخىيە ئىيل بېلە سەم كەرىر	أدرقائل معقول كرتاب يلطاج
، شبہات وشکوک پیدا کرتا ہے'	لکارتاہے اُوراس کے ذہن میں مختلف	أس وقت جب مناظر أس كوا
ادہ ہوتا ہےتو یہی بسیط کیفیت	ې بچهبيں ہوتاليکن جب وہ جواب پرآ.	ایک بسیط جواب کے سِوا اُور
مورتين شمجهاتي ب-اللد تعالى	قرار پاتی ہے۔اور جواب کی مختلف	لقصيل وتعليل كأمبدا وخلاق
اشرف ہے۔ پہلی صورت اِس	س کرو۔ میتفصیل سے بہر حال اعلیٰ و	اُدرمبداًاوَّل کاعلم بھی اِس پر قیا ا
ارکھتا ہے جس کا بیمطلب ہے	ا کے ساتھ مخصوص ہے۔ وہی علم مفصل	کیے قابلِ قبول ہیں کہ دہ انسان سر نف
زِاِس صورت میں اس کا عدم یا	ی ایک حالت میں جمع نہیں ہوتیں پہ تو	که هم انسان میں دو چیزیں ج م
سے داجب بھی ہو سکتے ہیں۔	نات حاد ن سبب اُورعلت کے اعتبار۔ مان	نه پایا جانا داجب ہوگا۔ کویا ممکز الدینہ کہ دونہ میں
معلوم ہوجائے کہ وہ اسباب	م اسباب وعلل معلوم ہوں اُور بی ^ج ھی [،]	لہٰذا اگر شکی خاص واقعے کے تما لفعا
ر متمی پیش گوئی بھی کی جاسکتی	م ہوجا تا ہے۔اور اِس کے بارے میں سرچ بارے میں	بالشل موجود ہیں تو تنیجہ سعی لاز بندر بین کردیا
راس پر ہلکاس اپردہ پڑا ہے جو کہا	ید کے گھر میں ایک خزانہ مدفون ہے اَو بر ریز کم کا میں مدفون ہے ا	یہ۔ مثلا ^{، میں} اگر معلوم ہو کہ ز منہ سر ایر متحما نہیں ہوں گ
کا بھیدھل جائے گا۔ پھر اِس 🗍 بر	راُس کا پادُک کمسی طرح ریٹا تو خزانے کے معامد میں مسر کا کے قطعہ گ	ریکرنے بارکا مس میں ۔لہٰڈاا کر کہاتر اتر فض کے ہمد
•	یہ معلوم ہوجائے کہ کل زیڈ طعی گھر _ن ے سر مرام ہوجائے کہ کل زیڈ طعی گھر	
	َس کا پاؤں اچا تک تھیلے گا اُدر خزانے سکیں گا باز کہ مذہبی خوند مہت	
اب ہوگا۔ لیوں؟ اِس کیے	ہ سکیں گے کہ کل زید کو ضرور خزانہ دستر	

کہ ہماری نگاہ اسباب وعلل کی یوری کڑیوں پر ہے۔ أب إس مثال كوسما منے رکھواً ورسوچو کہ اگرتمام اسباب وعلل اللہ تعالیٰ کی ذات گرامی تک منتهی ہوتے ہیں تو اِس کے متنی سیر ہوئے کہ سب ممکنات حادثہُ واجب ہیں۔اُور پھر جب اِن تمام اسباب وملل كوجانتاب أوران كى ترتيب ي واقف ب تولامحالد مسببات يربحى أس كى نگاه ہوگى۔ اسباب ومسبباً میں کیارشتہ ہے؟ اِس کو بچھنے کےلیے نجم پر خور کرو۔ جب اُس کی نظر اسباب وجود کے بعض حصوں تک محصور ہو کررہ جاتی ہے تو اُس کی پیش گوئی ظنی ہوتی ہے۔ کیونکہ اس میں بیہ احمال موجود رہتا ہے کہ مکن ہے اس میں کسی نوع کا مانع حاکل ہو اُور نجومی نے اس کی طرف التفات نہ کیا ہو۔ لیکن جب بعض اسباب سے بڑھ کر اُس کی نظر و بھرنے اکثر اسباب کو اُپن گرفت میں لے لیا ہوتو پیش گوئی کا مزاج کیسر بدل جاتا ہے۔ اِس شکل میں اِس کا وقوع پذیر ہونا زياده اغلب خيال كياجا تاب ايك قدم اورائ يربطؤ فرض كروكه أس كى نظرتمام اسباب وجود كا

النهيات	<u>ال</u> مة الم	قديم يوناني فلسفه
لأعين جاڑوں ميں وہ کہتا ہے کہ	علقطتی اُدریقینی ہوجائے گا۔مثل	احاطہ کر لیتی ہے۔ اِس صورت میں
، گی توبیہ بات قطعی اُور حتمی ہو گی۔	لی کے بجائے گرمی پیدا ہوجائے	اًب سے چھ ماہ کے بعد ہوا میں خُنا
ف برج اسد مي موكا أورسورج كا	خوب جانتا ہے سورج اُس وقت	كيونكمه إس بِنايروه ميركهتا ب كمدوه
لہذا جاڑوں کا گرمیوں میں بدل	ائے عادت و دلیل واضح ہے۔	أس وقت برج اسد ميں ہونا بر بز
ی توضح ہوجاتی ہے کہ کمکن ہے علم		
نے بی _ا ۔	دونوں پہلو وجودوعدم کے پائے	كيونكر بوسكتاب جب كماس ميں
کلی ہے	مبدأ أول كاعلم فجزني تهيئ	· (۵)

مبداً اوّل کے لیے جزئیات کو اِس انداز سے جاننا جائز نہیں ہے کہ اِس کو ماضی منتقبل اُور حال کے خانوں میں تقسیم کیا جا سکے۔ اِس کا مطلب سہ ہے کہ وہ اگر چہ ہر چیز کے بارے میں علم رکھتا ہے مگر اُس کے علم میں نوعیت زمانیات کی گرفت میں آنے والی نہیں کیونکہ زمانیات کا تعلق جزئیات سے ہے اور جزئیات سے اُس کاعلم مبرا ہے۔مثلاً اُس کو اِس طرح جانے کی ضرورت نہیں کہ آج آ فمآب کو کہن نہیں لگا۔ اُور بیہ کہ کل آ فمآب منگسف ہو گا اُور پھر جب وہ کل آ جائے تو أسے أز مربَومعلوم ہو کہ آج آ قماب کسوف پذیر ہے اور کل گز رجائے تو اُس کے علم کی نوعیت بھی بدل جائے أدرأسے أس دفت معلوم ہو كہ كل آ فرآب كسوف سے دوجار ہوا تھا۔ كيونك اس نوعيت كا علم ہبر حال تغیر جا ہتا ہے۔ اور تغیر اس کی ذات میں پایا نہیں جا تا۔ سوال ریہ ہے کہ علم کے اِس تغیر سے اُس کی ذات کیوں متاثر ہوتی ہے؟ اِس لیے کہ علم اِس سلسلے میں معلوم کے تابع ہے اِس کیے جب بھی معلوم میں کوئی تبدیلی ہوگی علم میں تبدیلی کا رُونما ہونا ضروری ہے اُور جہاں تک علم میں تغیر ہوا'عالم بھی اس سے محفوظ نہ رہا۔ مزید برآ ںعکم اُن صفات میں سے جمیں ہے جن کا · تغیر ُ تغیر ذات کومشلزم نہ ہو۔ جیسے مثلاً کسی خص کا دائیں یا بائیں کھڑے ہونا ہے کہ جہت کی تبدیلی اُس شخص کی ذات میں ادنیٰ تبدیلی داقع نہیں ہوگی بلکہ زیادہ سے زیادہ صرف سے ہوتا ہے کہ اُس کا زخ اور پہلوبدل گیا ہے اور بس _ اِس کے برعکس علم کے تغیر سے سِ دات متاثر ہوتی ہے۔علم کے بارے میں ریجی فرض ہیں کر سکتے کہ اس کا معلوم سے چھ اِس طرح کا تعلق ہے کہ اگر اس میں تغیر واقع ہوتو خوداس سے بیمتاثر نہ ہو بلکہ تمام تغیرات کے باوجود وہ ایک اور واحد ہی رہے۔مثلاً جب كموف واقع ہونے والائے تب بھى أورجب دائع ہو يکئے تب بھى علم كى نوعيت ميں تبديكى نه

النهيات

ہو۔معلوم کے تغیر سے علم کابدلنا اِس بنا پر ضروری ہے کہ خودعلم اِس کے سوا اَور کیا ہے کہ وہ معلوم کی ایک مثال اُور پرتو ہے؟ پھر جب بیامثلہ بدلیں گی توعلم کوبھی لاز ماً اِن تبدیلیوں کا ساتھ دینا پڑے گا۔ اِس حقیقت کو اِس مثال سے بچھنے کی کوشش کرو۔ فرض کرو کہ مبدأا وّل کسوف کے بارے میں سیرجانتاہے کہ وہ عنقریب دائع ہونے دالا ہے۔ اُب اگر کسوف دقوع پذیر ہوجا تابے اُدرا*س کے* علم کی یہی نوعیت رہتی ہے لیعنی اس میں کوئی تغیر رُونمانہیں ہوتا تو اس کومعاذ اللہ جہل سے تعبیر کیا جائے گا'لیکن اگراس میں بھی تغیر داقع ہوتا ہے اور اَب وہ پہ جانتا ہے کہ کسوف وقوع پذیر ہو گیا تو اِس کا مطلب میہ ہوا کہ علم کی نوعیت پہلی نوعیت سے مختلف ہے' اُور جب مختلف ہے تو ذ ات تغیر د تبدل کا ہدف قرار پائی جومحال ہے۔ جب اُس کاعلم جزئیات سے دابستہ نہیں تو سوال یہ ہے کہ پھروہ کیونگر جانتا ہے؟ اُوراُس کے علم کا کیا اُنداز ہے؟ ہم آہیں گے اُس کے علم کا اُنداز کل ہے لیعن وہ تمام جزئیات کاعلم تو رکھتا ہے مگر برنگ کلی جس میں ازل وابد تک کے تغیرات تک کی گنجائش ہے۔لیکن اِس پربھی اُس کی ذات ان سے متاثر نہیں ہو پاتی۔مثلاً کسوف کے بارے میں اس کے جانبے کا بیانداز ہے کہ آفتاب جب فلال حَد تک پہنچے گا تو پھر اِتی مقررہ مدت سے پہلے پہلے یہاں تک کوٹ نہیں سکے گا۔ اِتنے میں قمراً پنی منزلیں طے کرلے گا اور زمین قلال مقام پر بفتر رنگٹ کے ان کے مابین حاکل ہوجائے گی۔ لہٰذا آفتاب کا ایک نگٹ تاریک ریے گا۔ اور فلاں فلال حصول میں نظرآئے گا۔ ظاہر ہے،علم کا بیا نداز ایسا ہے کہ ماضی وحال اُثر اُنداز نہیں ہوتے

أوراس كوجزئيت كى حيثيت نہيں ديتے جس كانتيجہ بير ہے كم كموف وتوع پذير يہونے والا ہويا ہو چکا ہؤاں کاعلم بہرحال صادق اُورغیر تغیر ہے گا۔علم کی اِس نوعیت کو تسلیم کرلیا جائے تو اِس کے بیم عنی ہوتے ہیں کہ وہ ہرچھوتی سے چھوٹی چیز کو جانتا ہے۔اگر چہ اِس کا تعلق رائی کے دانے سے ہو تا ہم اس کا میہ جاننا اسباب وعلل کا جاننا ہے اُور برنگ کلی جاننا ہے جزئیات اُور زمانیات کی شکل میں تہیں۔لہذا اُس کے دائر ہلم سے کوئی شے باہر نہیں رہتی۔علاوہ اُزیں اُس کے کوا نَف علمی میں بكسالي أورتشابير قائم ربهتاب أور تغير وتبدل واقع تهيس هوتا . (٢) مبرأاة ل صفت اراده متصف ٢ أو إرادهم ذات بني تعبير ٢ اللد تعالى صفت اراده مص متصف بے مگر إي پر بھي بيد إراده أي كي ذات سے الگ أورزائد

قديم يوناني فلسفه الكهيات کوئی چیز ہیں۔ تفصیل اِس اِجمال کی بیہ ہے کہ مبدأا وّل فاعل ہے۔ تمام اُشیا کا صدور اُسی کی ذات ِگرامی سے ہوتا ہے۔لہٰذا پیخلیق دآ فرینش اُس کا ایک قعل ہوا۔ فاعل کی دوشمیں ہیں۔ یا تو فاعل بالطبع ہوتا ہے یا فاعل بالارادہ۔ بالطبع کے بیر عنی ہیں کہ فاعل کو تعل وصد در کے بارے میں کوئی عکم نہیں ہوتا۔ اُوردہ بیرتک نہیں جانتا کہ مفتول کب اُدر کس طرح اُس کی ذات سے پیدایا صادر ہوا۔ بالارادہ کا میر مطلب ہے کہ فاعل تعل اور اس کے نتائج سے بوری طرح واقف ہے۔ إس لي الله تعالى أكر فاعل بالاراده ب توده خوب جانبًا ب كه فلال فلال چيز أس ك فيضان كا نتیجہ ہے۔ پھر بیہ فیضان اُس کی ذات کے منافی بھی تہیں کہ دہ اس سے ناخوش ہواً در جب ناخوش نہیں تو راضی ہوا۔ یہی اِرادہ ہے۔سوال ریہ ہے کہ تمام کا سَات کا مبد اُقیض کون ہے؟ اُس کاعلم اَدر تمام نظامٍ کا مُنات کے بارے میں اُس کی معرفت اِس لحاظ سے گویا اِرادہ دعلم ایک ہی حقیقت کے دونام ہوئے فعل إرادي بح معلق إس تفصيل كاجاننا ضروري ب كهوه جار كيفيتوں كانتيجہ ہوسكتا ہے۔ (۱) اعتقاد جزم کا۔ (٢) علم کا۔ (۳) ظن کا۔ (۴) تخیل کا۔ علم کے لیے مہندس کے قعل پرغور کرد فے لیے سالے لیے مریض کو دیکھو کہ جن چیز دں کو مفرسمجھتا ہے اُن سے برہنائے طن پر ہیز کرتا ہے۔ تخیل کی بہترین مثال نفس عاشق کی ہے کہ جن اُشیا کو دیکھتا ہے'اپنے محبوب سے مشابہ ہیں' اُن سے بے اِختیار محبت کرنے لگتا ہے' حالانکہ وہ محبوب ہرگز تہیں۔ یاایسے تص کی ہے جو بعض چیز دل ہے اِس لیے نفرت کرتا ہے کہ وہ اُن اشیا ہے ایک گونہ مماتل ہیں جن سے اُس کو حقیقتا نفرت ہے۔ اِس تجزیبے کو ذہن میں رکھوا در بتاؤ کہ کیا مبد اُ اول کا قعل ظن وتحيل كانتيجه بموسكتاب؟ ظاہر ہے نہيں۔ كيونكه ميروارض ايسے ہيں جنھيں ثبات وقرار حاصل نہیں۔لہذا اُس کافعل علم عقل اَورکم عیقی ہی کا نتیجہ ہوسکتا ہے،ظن دخیل کانہیں۔ اِس مرحلے پر حل طلب سوال مدره جاتا بن مديكوتر معلوم مواكمهم وجود كاباعث موسكتا ب أوربد كدميداً ول ے سب چیزیں بر بنائے علم صادر ہوتی ہیں۔ جہاں تک مبدأ ول کے بارے میں اس سوال كاتعلق بے اس كاجواب مشاہدات فس بى

۱۸۹ قديم يوناني فلسفه الثرييات میں مل سکتا ہے۔جیسا کہ پہلے ہم بتا آئے ہیں۔ کیونکہ اِی کواُس رُوح کلی سے ایک گونہ مما تکت حاصل ہے۔ لیعن جب کی محبوب شے کا تصور کرتے ہیں تو اِس تصور سے رغبت دطلب کے داعیے اُبھرتے ہیں۔اَب اگر بید رغبت اُستواری حاصل کر لیتی ہے اور شوق وطلب اِنتہا کو پنچ جاتی ہے' أورإس كساته ساته ماراتصور بطى اس تقويت كاباعث موتاب توإس كانتيجه بيرموتاب كمابك نوع کی تحریک اور توت تعمیل کی غرض سے عضلات میں پھیل جاتی ہے۔ رگوں اور نسوں میں جنبش س کروٹ لیتی ہے۔ پھراًعضا وجوارح حرکت میں آتے ہیں اُورشوق وطلب کا ہدف دمقصد پورا ہو جاتا ہے۔ مثلاً جب پچھلکھنا چاہتے ہیں تو صورت خط کا تصور کرتے ہیں۔ پھرسوچے ہیں کہ اِس خط کو معرضِ تحریر میں آنا جا ہیے۔ یہاں سے شوق کوتح یک ہوتی ہے اُور دست دقلم کی جنبشیں خطِّ تحریر کی شکل اِختیار کر لیتی ہیں۔اِس کا مطلب ہمارے نز دیک ہیے ہے کہ بیہ معلوم کرلیں کہ اُپیا کرنا ہمارے لیے سود مند ہے کذت آ فرین ہے کیا کسی وجہ سے بھی خیر دخو بی ہے۔ جہاں سے ہات ھے ہو ⁻ گَیْ پ*ھر*آپ سے آپ حرکت ِشوقیہ میں اِ نبعاث پیدا ہوجا تا ہے۔ عمل دخلیق کے اِس پورے نفشے پرغور کرو۔ کیا اِس سے ریہیں معلوم ہوتا کہ اِس کا باعث دراصل علم ہی ہے۔علم و وَہم کی اُثر اُندازیوں کی اِس سے بھی زیادہ داضح مثال شمص اُس شخص کے طرزِعمل میں سلے گی جوائیسے بتنے پر سے گزرر ہاہے جو دداو چی اُو چی دیواردں پر رکھا ہے۔ اُس کے دِل میں ہر آن گر پڑنے کا خوف اُور ہَول موجود ہے۔ اُور بیاس دہم دخوف کی وجہ سے میدچھوٹا

ساراستہ طے بیں کر پاتا کی بارلڑ کھڑاتا ہے اور بالآخر گر پڑتا ہے۔ ظاہر ہے اگریمی تناہموار اور ز مین پر رکھا ہوتو بی نہایت آسانی ہے اُس پر سے گز رجاتا اُور کوئی دُشواری محسوس نہ کرتا۔ اِس سے ثابت ہوا کہ اس کو گرنے کے وہم اور ہول نے گرا دیا۔ مشاہدہ تفس کے اِس تجزیر کے بعد آ وُ مبد اُ اول اُور اُس سے صادر ہونے دالی اُشیا پر غور کریں۔ کیا اُس سے چیزیں اِی اُنداز سے صادر ہوتی ہیں؟ کیا یہاں بھی کو کی حرکت شوقیہ ہے جو حرکت میں آتی ہے یانہیں؟ کیونکہ شوق وطلب کے بیردواعی ذات دین سجانہ میں پائے تہیں جاتے۔ مزید برآں اس میں کوئی این چیز بھی نہیں ہے کہ پہلے بالقوقۃ موجود ہواؤر اِس کے بعد بعض اسباب وعلل کی بینا پر ظہور وقعل میں آئے۔لہٰ زا ایک ہی صورت سے پائی جاتی ہے کہ پوری کا سنات کے نظام سے متعلق اس کا تضور وعلم ہی اُس کے فیضان وجود کا باعث وسبب ہے۔ یہاں مدنفظ بجو لين كاب كرمارا معامله إس ب بالكل مختلف ب- ماراتصور وعلم أيسا تاقص ب كرك



الهيات

یہ اُشیا کوا پنی گرفت میں لا سکتا ہے۔ حملہ بھی کر سکتا ہے اور جملے کی مدافعت بھی کر سکتا ہے۔ میں ج ہے علم اللی این تمام اوضاع سے برابر کی نسبت رکھتا ہے۔ لیکن اِس فیح خاص میں چونکہ خبر و کمال کے بہلوزیادہ بھی اِس لیے اِس کوتر نیچ کے قابل مجھا۔ یہاں خبر دشر کا یہ مطلب نہیں کہ اِن کا تعلق مبد اُا دَل سے ہے نہیں۔ یہانسان کے نظر نظر سے ہے۔ اِس عنا یہ تعجہ ہے کہ جملہ کا منات جس میں نجوم وکوا کب زیدن اور حیوانات میں داغل ہیں اُن کو اِس ڈ ھب سے پیدا کیا ہے کہ جملہ کا منات سے زیادہ ، ہتر المل اُور خوب کا تصور ہی نہیں کیا جا سکتا۔ علاوہ از یں اُس کی عنایت کا یہ کہ جملہ کا منات تے زیادہ ، ہتر المل اُور خوب کا تصور ہی نہیں کیا جا سکتا۔ علاوہ از یں اُس کی عنایت کا یہ کرشمہ بھی ہم مرکز کا لا ہے کہ جہاں ہر شے کوموز دن آلات اُور صلاحیتیں بخشی ہیں دہماں ان کے اِستعمال کی بھی ہم مرحمت فر مائی ہے۔ ورنہ اگر حیوانات کو مثلاً صرف اُعضا و آلات ہی کہ عنایت کا یہ کرشمہ بھی ہم ہم ہوا ہے کہ جہاں ہر شے کوموز دن آلات اُور صلاحیتیں بخشی ہیں دہماں ان کے اِستعمال کی بھی ہم ہوا ہے ہم مرحمت فر مائی ہے۔ ورنہ اگر حیوانات کو مثلاً صرف اُعضا و آلات ہی سے بہرہ مند کر تا اُور ہم ہوا ہے ہم مرحمت فر مائی ہے۔ ورنہ اگر حیوانات کو مثلاً صرف اُعضا و آلات ہی ہے بہرہ ہوال کی کے استعمال کی بھی ہم ای کے اِستعمال کی ہوا ہے سے محرد مردھتا، تو سے بالکل بیکار ہوتا۔ اِس کے اِستعمال ہے بھی آگاہ کیا اُن کے اِستعمال کی ہوا ہیں سند اُن کو مثلاً صرف اُعضا و آلات ہی ہے بہرہ مند کر تا اُور ہم ہوا ہیں ہم کر مائی ہے۔ مرد مورد اُن کے منظار عطا کی ہو کو بال اُس کو اِس کے اِستعمال ہے بھی آگاہ کیا ہم ہم کر کہ اُک کو ہو یہ کرتا تو چوز ہ اُنڈ سے سے نظین ہیں دانے دیکر سے اپنا ہیں بھی بھر نہ سکتا۔ یہ اُس کی عنایت ہم خبر دی گئی ہو منظار موا پی سے کی بلووں کو کو طور کو کو طور کو کی کو تو کر کو تو کی کی اُور کی کے اُور کی کے اُور کو کی کو ہو ہو ہو ہی خبر اُور کی کے اُور کی کی اُور کی کے اُور کی کی ہو کر کہ کائی ہے ہو کہ کہ ہی منظہ نہ موں کو کو کو کو کو کو کو طور کو کو طور کو کی کو ہو کہ کو کی کو کو کی کو کی کی کو کو کی کو کی کہ ہو ملک کو ہو ہو کو کو کو کو طور کو کو کو طور کی کو ہو کی کی کی کی کو کی کی کو کی کو کہ کی کو کو کی کو کو کی کو کو کو کو کو کو کو طور کو کو کی

۔ (وہ ذات جس نے ہر ہر شے کوطق سے نوازا اُور پھر اُس کی رہنمائی بھی کی)

(۲) والذی قدر فهدی (وہ ذات جس نے ہر ہر شے کا اُنداز مقرر کیا اُور اُس کی رہنمائی کی) اِس وضاحت ۔۔۔ اِرادہ دعنایت کامنہوم متعین ہوجا تاہے۔ اَدر ثابت ہوجا تاہے کہ اُس کا مرجع علم ہے۔ گمرییلم ذات سے زائد کوئی شے ہیں۔ اُور بیہ بات بھی متعین ہوجاتی ہے کہ اُس کا فعل غرض کے دواعی کے تحت صادر نہیں ہوتا۔ اور نہ بغیر علم و إدراک کے ظہور پذیر ہوتا ہے۔ ممکن ہے کوئی صاحب کر دیں اِس میں آخر کیا مضا نقد ہے کہ اُس کی ذات میں مختلف علوم کے بارے میں اُس طرح قصد کوشلیم کیا جائے'جس طرح کہ انسان میں ہے۔ گُر اِس کے متنی افاضہ خِبر کے سوا اور پچھندہوں۔ اور اِس سے مقصوداً پنی غرض وطلب نہ ہو۔ بلکہ غیر دمخلوق کی بہبود ہو۔ جیسے مثلا ہم کمی غریق کو پانی میں ہے نکال لیں اور محض اُس کے بھلے کی خاطر بچالینے میں کامیاب ہو جائیں۔ہم کہیں گے بیہ مفروضہ درست نہیں۔ کیونکہ قصد بالضرورت اس بات کا مقتضی ہے کہ

النهيات	IA2	قديم يوناني فلسفه
ں بن وطلب کے دواعی میں	د میں اُس وقت تک نہیں لایا جا سکتا جب تک شوذ	<u>شے کو معرض تخلیق دوجوں</u>
	۔ یہی وجہ ہے ہمیں سب سے پہلے اُمور کی اس ^ت	۱
	ے مخالف پڑتی ہے اور کون موافق و پسند یدہ	
عال نہیں۔ اِس کے لیے	ناب تا كه مطلوب حاصل ہو ليكن مبدأ اوّل كابيہ	شوق وطلب كوتيز كياجات
اًوروجه إمتياز ہے جہاں	اد متفور کے حصول کے لیے کافی سبب ہے۔ ایک	صرف تصوّروعكم بي معلوم
	نور کرتے ہیں کہ اِن میں کون ہمارے لیے خیر و ^ز	
	کے بارے میں سیجی نہیں کیونکہ ریہ خیال <i>بہر</i> حال	
ں تحریک پیدا کرسکتی ہے	، سے کلیۃ ً پاک ہے۔ کیونکہ غرض تو ناقص ہی میر	اُس کی ذات ِگرامی غرض
-	ہے کامل میں نہیں۔ ہم جب سوچیں گے توبلا شبہ	
-	ن نافع ہے۔ گراُس کے تصوّر کا اُنداز دُوسراہے۔	· ·
	انفسہ خبر ہے اور چونکہ وجودِعدم سے بہتر ہے اور	
•	امی سے ہرایسی شے کوصا در ہونا چاہیے جو اِن صفا	
	یا بحث ہوئی' مخلوق سے اُس کی عنایت کا کیاعا کم ۔	
	لرأن تمام صلاحيتوں أدر أعضا وجوارح مسے بہ	
	ن کے بارے میں اُس کے علم نے فیصلہ کیا کہ اِ	-
	ر کسی شرکد و میں اوسا کر کی گی ہیں	•

ن مرورت مج من سے یہ کی سے تو کرفت میں شرقرار پا تاہے۔ لیوند اکر بیا لات واعضا ایسے نہ ہوں تو انسان ناقص تفہر تاہے اور خود اُپنے حق میں شرقرار پا تاہے۔ لہٰذا اُس نے اِس غرض کی بحیل کے لیے باز وادر کف دست کی تظلیل کی۔ پھر اُس کے علم نے مید بھی جانا کہ اِس کف دست کے متر وں پر جب تب اُنگلیوں کے معاطم میں پھر یہ جھڑا تھا کہ بے شارا وضارع میں سے اِن کی وضع کس ڈھنگ کی ہو۔ نید بھی ممکن تھا کہ پانچوں ایک جیسی اور ایک صف میں ہوتیں۔ رید بھی ممکن تھا کہ چارا کی اُنگلیاں بنائیں۔ پر جن من تعا کہ پانچوں ایک جیسی اور ایک صف میں ہوتیں۔ رید بھی ممکن تھا کہ چارا کی اُنداز کی نیز اُس میں اور پانچواں انگو ٹھا میں اُن کے مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدد کار ہوتا۔ پر جن اور پانچواں انگو ٹھا میں اُن کے مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدد کار ہوتا۔ پوتیں اور پانچواں انگو ٹھا میں اُن کے مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدد کار ہوتا۔ پر اُنگر اُن میں ایک چوں ایک جیسی اور ایک صف میں ہوتیں۔ رید میں معین و مدد کار ہوتا۔ پوتیں اور پانچواں انگو ٹھا میں اُن کے مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدرکار ہوتا۔ پر اُنگر اور پانچواں اُن کو تھا میں اُن کے مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدرکار ہوتا۔ پر اُنٹر اور پانچواں اُن کو تھا میں اُن کی مقابل ہوتا اور اِن سب کی حرکت میں معین و مدرکار ہوتا۔ پر اُن میں ایس کی کہ ایس کو من میں اُن کو من کو اُن اُن کے مقابل ہوتا کا دو اُن ہو کھر ہوتا ہوتا ہوتا ہوتا ہو ہوتا ہوں اُن میں اُن کی موجود کو ہوتا ہو ہوتا ہو ہو ہوں کو ہیں اُن کا میں معین و میں کو حی میں معین و من کو چنا جس

قديم يونانى فلسفه 189 الهيات شے مقصود قصد کواُ ولیٰ نظر آئے۔اُدراُس کانقیض ناپسند ہو۔اُوریہی وہ غرض وطلب ہےجس کی ہم نفی کرتے ہیں اور کہتے ہیں کہ بیداللہ تعالٰی کے شایانِ شان نہیں۔ اِس مفرو یضے کا مزید تجزید کروتو معلوم ہوگا کہ جہاں تک ہم انسانوں کا تعلق ہے ہمارا کوئی تعل بھی غرض سے خالی نہیں ہوتا۔ ہم ثواب کے طالب ہوتے ہیں۔اپنے انگال وافعال پر مدح وستائش جاہتے ہیں اور کم از کم اِس بات کے توقعی خواہاں ہوتے ہیں کہ اپنے لیے فسیلت وخوبی کی خو پیدا کر لیں۔ کیونکہ اگر اُعمال کی حیثیت ہیرہو کہ اکتساب وعدم اکتساب دونوں برابر ہوں تو محال ہے کہ ہمارے دِل میں اُن کے لیے کی طرح کی آمادگی یا النفات پیدا ہو سکے۔ اِس لیے کہ قصد تو تعبیر ہی اِس سے بے کہ ایک یشے جو ہماری خواہشات کے مطابق ہے اُس کی طرف ہم میلان رکھتے ہیں اُور اگر قصد کے بیہ عن سنہیں ہیں تو پ*ھر میچض* ایک لفظ ہو گا جو شرمند ہ^{م ع}ن نہیں۔

(2) مبدأاوّل قادِرے

مبراً اول قادِر ہے۔ اِس کی دلیل ہیہ ہے کہ قادِرعبارت ہے اُس سے کہ اگر چاہے تو تخلیق و آفرینش کے درپے ہو اور چاہے تو نہ درپے ہو۔ اور اُس کی ذات صفت قدرت سے متصف ہے۔ اِس سے پہلے ہم اِس حقیقت کا اِظہار کر چکے میں کہ اُس کی مشیبت اُس کے علم ہی کا

الرميات

ہے۔اگرچہ یقین سے ہمیں معلوم ہے کہ وہ فی الحال اِس نظام کو فنا کے گھاٹ اُتارنے کا اِرادہ نہیں رکھتا۔غرض بیہ ہے کہ خلاف معلوم بھی قدرت کے تحت آتا ہے اُور مقد در ہے۔ اِس سے واضح ہوا کہ اُس کی قدرت کا دائر ہ ہر ہمکن تک بشرط ارادہ وسیع ہے۔ اِس أندازِ استدلال پر بیداعتراض دارِد ہوسکتا ہے کہ منطقی اِصطلاح میں بیہ شرطی متصل ہے اً در شرطی متصل کے لیے بیضر دری نہیں کہ صادق الجزئیں ہو بلکہ قضے کی بیشکل اُس وقت بھی صادق ہی رہتی ہے جب کہ دونوں جُز کا ذب ہوں یا ان میں ایک کا ذب ہواً درایک صادق ہو۔مثلاً جب ہم کہیں گے کہ اگرانسان اڑ سکے توبیہ ہوا میں متحرک ہوگا۔اس کے دونوں جز کا ذب ہیں۔ گمرقضیہ فی نفسہ صادق ہے۔ اِی طرح اگر کوئی کہے کہ اگر انسان اُڑ سکے تو وہ حیوان ہو گا۔توبید قضیہ بھی صادق ہے۔اگرچہ اِس کا پہلا جُز کاذب ہے۔اور ٹانی یا دُوسرا جُز صادق ہے۔سوال ہیہے کہ اگر وہ جاہے تو زمین دآسان کو ہلاک کرسکتا ہے اِی ڈھب کا جملہ ہے یانہیں؟ مزید برآن اگر وہ ز مین و آسمان کے اہلاک دافنا کا اِرادہ کرے تو اِس سے تغیّر لازم آتا ہے یاتہیں؟ اس شہے کے جواب میں ہم کہیں گے سیچھ عبارت دراصل یوں ہے کہ مبدا اُ دل اِن معنوں میں قادِر ہے کہ جن جن ممکنات کے تق میں وہ مرید کے اُن کا وجود ہے۔ اُور جن جن کے تق میں وہ مرید ہیں ہے اُن کا دجود ہیں ہے۔اورجن جن چیز دل کے تق میں دہ مرید ہے اگر وہ اُن کے

حق میں مرید نہ رہے تو اُن کا وجود عدم سے بدل جائے گا۔ اِی طرح جن جن مکنات کو اُس کے إراده دمشیت نے خلعت وجودنہیں بخشا'اگران کو وجود میں لانا جائز ہوتو اُس کے إرادہ دمشیت ے وہ ضلعت وجود ہے آراستہ ہو سکتے ہیں۔ بیہ اُس کی قدرت وإرادہ کا صحیح صحیح مفہوم اُدر اِس کو قضیہ شرطیہ متصلہ کی شکل میں پیش کرنے سے غلط کنہی پیدا ہوتی ہے درنہ قدرت دمشیت اِس تجزیے سے آخراً خرائس کے علم کی طرف لوٹنے ہیں اورعلم وذات چونکہ ایک ہی حقیقت کے دونام ہیں اِس لیے اس میں ان صفات سے اتصاف کے باوجود تعدد پیدانہیں ہوتا۔ (۸) مبدأاول طيم ہے مبدأاة لحكيم وداناب حكيم كالطلاق دوچيزول يرجوتاب اول علم جس کے معنی ایں انداز سے تصور اشیا کے ہیں کہ اس میں ان کی تعریف اور تحقیق تصريق بھی داخل ہو جو يقين محض ير بنی ہو۔

النهيات	191	قديم يوناني فلسفه
	رتب بمحکم أورجامع كهاس ميں نه ^م	ثاني فعل مكر إس طرح م
إ گيا ہو۔	مل دزینت کے تقاضوں کو بھی پورا کی	یحیل کاسامان ہو بلکہ اس ^{کے تج}
_	ت سے بہرہ مند ہے جو فی نفسہ بذرج	
-	ا کی طرح نہیں کہ دوخانوں میں منقسم	
وجودٍ معلوم كاباعث ہے۔ بلکہ	يمعلوم كاباعث دسبب بهورأس كاعلم و	باعث نهر موراورايك وه جووجود
	مُنات کا پایا جانا بخض اُس کے علم کا رہ <mark>ے</mark>	
، کواکب حیوان أور نبا تات	اعث نہیں ہوتا۔ اِس کی مثال آسان	کا ثمرہ ونتیجہ ہے جو معلوم کے با
• •	ہے کہ اس سے اُن میں مطلق تغیّر پیدا	
ل دمصور کاعلم ہے کہ بغیر ^ک ی	، وسبب ہوتا ہے تو اِس کی مثال نقاش	فسمجس ملين علم معلوم كاباعث
لريب نقوش کي تخليق کرتا ہے [،]	أطرح كى تصويرين بناتا أورعجيب وغ	سابقه مثال أورنموني تسيطرح
ابيكم إى قتم ميں شارہوتا ہے ا	ں کو جب کوئی غیر دیکھتا ہے تو اُس کا	اور پھران ہی تقوش اور تصویر در
		دُوسری میں ہیں ^ب یعنی بیر غیرخلاق م
) نہیں' اُس کا نظام اُفعال بھی	ہونے کے لحاظ ہی سے انثرف واعلیٰ	مبدأا وّل ^{عل} م کے خلاق ہ میں
یں نوازاہ جبلکہ اس کی تکمیل	مانے ہر ہر شے کو ضرور یات ہی سے بھ	نہایت درجہ سحکم ہے۔ کیونکہ اُس مرید برخہ سعکم ہے۔
ل میں آراستہ ہیں؟ اِس کی	،۔مثلاً بھویں کیوں نیم قوس کی شکا روسہ میں ا	اور آرائش کا اِنتظام بھی کیا ہے صربہ یہ صدر

ضردرت واصح مہیں سوااس کے کہ ان کو آنگھوں کی زینت تھم ایا جائے۔ یاؤں کے تلوے کیوں اُندر کی طرف بھنچ ہوئے ہیں؟ اِس کی احتیاج بھی سمجھ میں نہیں آتی ' سوااس کے کہ پاؤں کی کوئی سہولت تد نظر ہو۔ اِتی طرح ڈاڈھی میں پر حکمت مضمر ہے کہ چہرے کے عیوب کو ڈھانے ہوئے ہے اُور بالخصوص بڑھاپے میں جب کہ جلد میں شکنیں ی پیدا ہو جاتی ہیں تو ریہ اُس کے دقار کو قائم رکھتی ہے۔ اِن کے علاوہ حیوانات نباتات اَور پوری کا مُنات میں بے شار لطائف ہیں جن کی حكمتين غور وفكركرف سيرما مناتى بين-(٩) مبرأاول جوّاد وہ جواد ہے۔جود کی حقیقت بھنے کے لیے ضروری ہے کہ پہلے ان اِفادہ خیر واِنعام کی اس



(۱۰) مبداً أوّل ايني ذات مين مسرور ب

مبدأا ول این ذات میں مکن ہے۔ اور پچھا یے دصف ابتہاج سے متصف ہے جس کو ہماری نسبت سے لذت وطرب سے تعبیر کیا جا سکتا ہے۔ مگر اِس پربھی مطالعہ ذات کی وجہ سے یا ایسے کمالات کے إدراک کے ذریعے جس معنی سرور ہے وہ دوجار ہے۔ اِس کوالفاظ میں بیان تہیں کیا جاسکتا۔ نیز ملائکہ جن کے اِثبات پرہم براہین پیش کریں گے۔حضرت ربوبیت کے جمال جہاں آرا کے مطالع سے لطف دابتہانج حاصل کرتے ہیں جوان کے اپنے احسا سے جمال کے علاوہ ہیں۔ اِس حقيقت كو بحضے کے لیے بچھا صول دركار ہيں۔ چنا نچہ اس كو ہم على التر تيب درن كرتے ہيں۔ اصل اوّل بسیل ازت والم کی حقیقت واضح ہونی جا ہے۔ إدراك لذت والم کی دوصورتیں

فديم يوناني فلسفه النهيات ہیں۔اگر بیہ اِدراک مخصوص اُس کی ذات سے زائد کوئی چیز ہے تو اِس کو اُس کے حق ثابت نہیں شمجھا جائے گالیکن اگر ادراک ایک صفت سے متصف ہے کہ جوشِ ذات سے زائد ہیں ہے تو بیہ بات أس کے حق میں ثابت شدہ قرار پائے گی۔ اِس سے اتنا تو ہم حال معلوم ہو گیا کہ لذت والم کا تعلق إدراك سے ہے۔اگر إدراك پایا جاتا ہے تولذت والم كابھى وجود ہے۔اوراگر إدراك نہيں ہے تواس کابھی وجودنہیں۔ پھر اِس اِدراک کی ہماری نسبت سے دوشتمیں ہیں۔ حسی اُدر باطنی ۔ حسی دہ ہے جس کا حوای س خمسہ سے لگاؤ ہے۔اور باطنی عقلی ودہمی میں تقسیم پذیر ہے۔قوّت ِمدر کہ کے نقط نظرت پھران إدراكات كى ايك تقسيم ہے۔ اوّل۔ اُس شے کا إدراک جونوّت مدر کہ کے موافق ہواُوراس کی طبعیت ومزاج کے مطابق ہو۔ ا ثانی۔ مناقی توافق۔ ثالث۔ ایس چیز کا إدراک جوند موافق ہے اور ند مخالف ہے۔ اِس تقسیم کوسا منے رکھو۔ اِس کی روشن میں لذت کے معنی ایسے اِ دراک کے ہوں گے جوموافق ہو۔اُدرالم عبارت قرار پائے گا احساس منافی کے اُورغیر موافق اِدراک کے۔تیسری قسم پرجس میں توافق وتخالف دونوں کا إدراک تہیں ہوتا' لذت والم کا اِطلاق تہیں ہو پائے گا۔ یہاں سے بات کمحوظ رکھنا جاہے کہ لذت والم ایس کیفیات کے نام ہیں جو موافق دمخالف إدراکات کے نتیج کے طور پر عارض ہوتی ہیں بلکہ موافق کالفس إدراک ہی لذت ہے۔ اُور اِس طرح منافى كاعين احساس بحي الم مستعبير ہے۔ اِس طرح گويا اِدراک ايک عام لفظ ہوا'جس کا

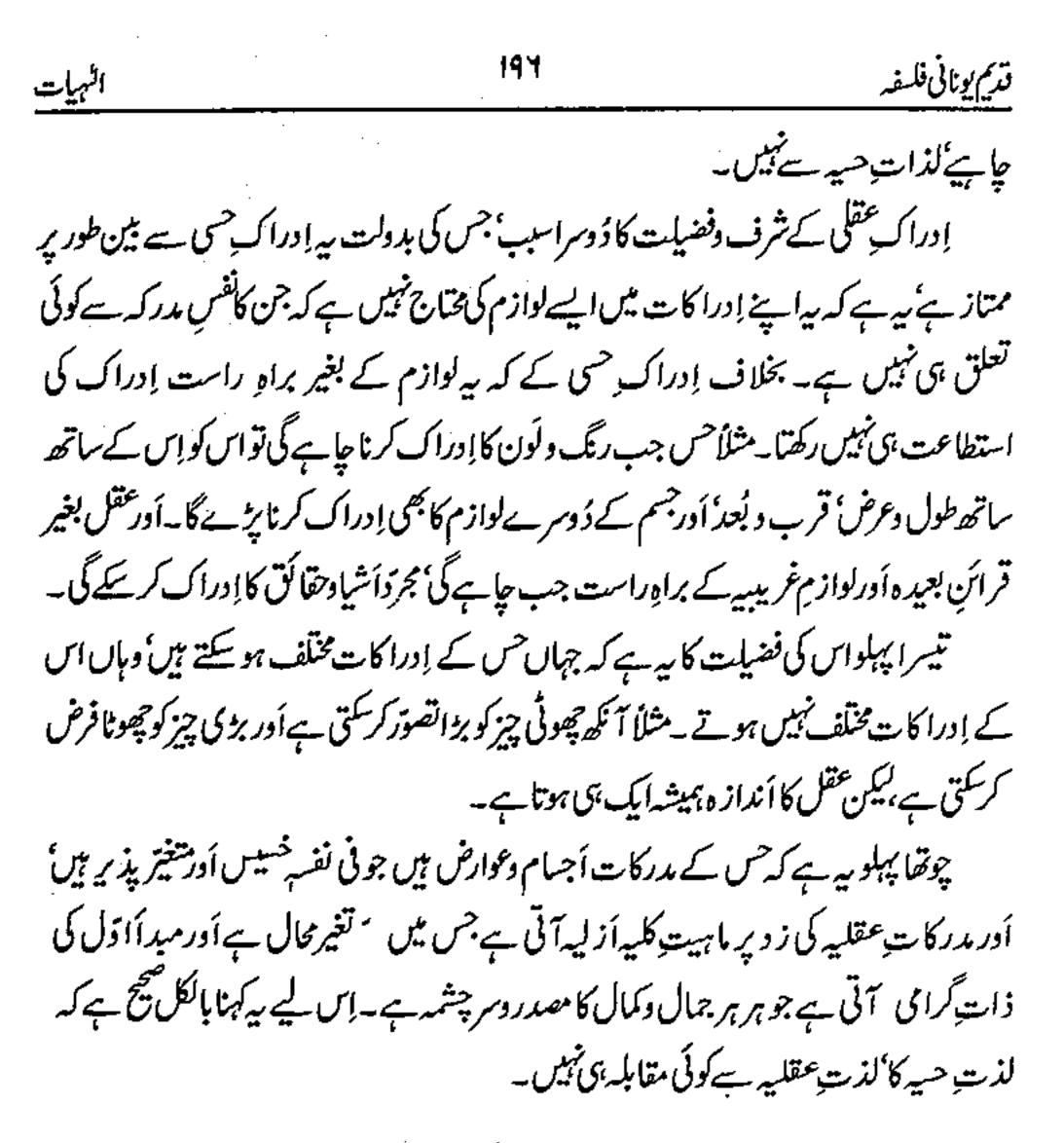
لذت پریمی اطلاق موتا ہے اور الم پریمی ۔ اور ایسی کیفیت دحقیقت پریمی جوند لذت ہے اور زرالم ہے۔ اصل ثانی ۔ جب ہم موافق و مخالف کا لفظ استعال کرتے ہیں تو اس کے معنی واضح ہونے چاہئیں ۔ موافق وہ فعل ہے جو کسی قوت کے طبعی اِ قتضا کے مطابق ہے۔ اور اِس پر کوئی آ فت نہیں آئی ہے۔ اور مخالف سے مراد ایسافعل ہے جو توت کے طبعی اِ قتضا کے مطابق ہے۔ اور اِس پر کوئی آ فت نہیں منافات کی پڑھتیم اِس بنا پر ہے کہ ہر ہر توت کی تخلیق ہی اِس لیے ہوئی ہے کہ اِس سے معنی واضح مطالب سے ہے کہ سیر مطابق اور موافق ہیں ورند منافی اور مخالف کا مطابق ہے۔ کہ اِس سے بھوا اِ تو اِس مطالب سے ہے کہ سیر مطابق اور موافق ہیں ورند منافی اور مخالف ۔ مثلاً قوت غطیم ہوا ہوا ک مطالب سے ہے کہ سیر مطابق اور موافق ہیں ورند منافی اور مخالف ۔ مثلاً قوت غصبیہ غلبہ و اِ نقام حیال وہ ہم کی تو تیں رجاد اُمید کی خواہاں ہیں۔ اِس قاعدے پر دونوں تو تو کی طالب ہے۔ اِس طر

قديم يوناني فلسفه 1917 النهيات اصل ثالث۔ لذت والم کی تعریف بہاعتباراً شخاص کے مختلف ہوتی ہے۔اگر کوئی عاقل اَور کامل ہے تو اِس میں قوائے باطنیہ کے دواعی زیادہ ہوں گے۔ اُور دہ عظمی لذتوں کے مقابلے میں لذات حِسّیہ کوکوئی اہمیت نہیں دے گالیکن اگر کوئی ناقص ہے تو اُس میں قوائے عقلیہ کی نسبت قوائے حسیہ کاز درزیادہ ہوگا۔ چنانچہ اگر کہاجائے کہ ایک طرف دشمنوں برقابویانے کے مواقع ہیں أور استبداد وغلبہ کے إمكانات بين أور دُوسرى طرف حلوہ و ہريسہ سے كام ود بن كى تواضح كى صورتیں ہیں …… اِن میں کیا پسند ہے اُور کیا پسندنہیں ہے تو دہ تخص جو دُوں ہمت ہے مردہ دِل ہے ٔ أورجس كحقوائ باطبنه بجماح بين وه توحلوه وهريسه كوترجيح دي كاأورجوصا حب بهمت أورعقل مند ہے وہ کھانے بینے کی لذتوں کو تھکرادے گا' اورریاست وغلبہ کی خواہشات کی بھیل جا ہے گا۔ دُوں ہمت سے ہماری مراد ناقص القو کی ہے۔ اُور اِس کا اِطلاق دونوں قسموں پر ہوتا ہے۔ ایسے تخص پر بھی جس کے قوائے باطنہ مردہ ہو چکے ہیں اُدرایسے تخص پر بھی جس کے قولیٰ کی تعمیل نہیں ہو پائی؛ جیسے بیج ہیں کہ اُن کی پنہاں صلاحیتیں 'ہنوز قوّت ۔۔ فعل میں نہیں آئی ہیں؛ لہٰدا یہ بھی ناقص ہیں۔ اصل رابع ۔ علاوہ اُزیں لذت والم کی کیفیات میں نتین اُور وجوہ سے بھی اِختلاف رُونما ہوتا ہے۔ بھی إدرا کات کے تفادت سے بھی قوائے مدرکہ کے اِختلاف سے اُور بھی معانی مدرکہ کی کمی بیش ہے۔ اِس تجزیبے کی روشن میں مثالیں ملاحظہ ہوں۔ جہاں تک قوائے مدر کہ کاتعلق ہے اگر بیرنی نفسہ زیادہ قو ی اُورزیادہ اشرف داعلیٰ ہیں تو۔ إى نسبت سے لذت والم كا بيانہ بھى اعلىٰ واشرف ہوگا۔مثلاً ايك طرف كھانے يينے كى لذتيں أور جنسی لذتیں ہیں۔ اور دُوسری طرف عقلی لطائف ہیں خلاہ ہر ہے کہ اِن کا مرتبہ ادنیٰ خواہشات ۔۔۔ لہیں اُونچاہے۔ یہی دجہ ہے کہایک عاقل اِس کومرجع سمجھتا ہے اُور ما کولات دمحسوسات کی طرف آنکها تھا کربھی ہیں دیکھا۔ (٢) إدراكات كي تفاوت من جولذت والم مين إضافه موتاب أس كام يمطلب ب كداكر إدراك شديد بي تولذت ميں بھى شدت ہوگى۔ اور إدراك شديد نہيں بے تو إى نسبت سے اس میں بھی ضعف دکمی آجائے گی۔مثلاً جوبات ایک حسین چہرے کو قریب سے اور برسرراہ دیکھنے میں ہے وہ دُورے ایک نظرد کچھ لینے میں نہیں کیونکہ اس صورت میں اِدراک زیادہ شدید ہوتا ہے۔ (٣) معاني مدركه ك إختلاف ١ إدراكات ميں جو إختلاف وتفاوت رُونما ہوتا ہے أس

النهيات	190	قديم يوناني فلسفه
ت کے داعیے بدرجداتم	ل نظر دفکر کے سامنے لاؤجن میں مخالفت دموافقہ	کو بھنے کے لیے ایسی مثالہ
بیش ہوتی ہے۔جیسے	ہیت سے لذت والم کی کیفیتوں میں اِضافہ یا ک ی ^ا	پائے جاتے ہیں اُور اِی ^ز
نابے <i>أور بدرجبرمنا ي</i> ت	لذت وكيف ميں بے اِنتہا اِضافے كاموجب ہوت	بدرجه مغايت يين جميل چهره
سين ب أسينبت	نفرت پیدا کرنے کا سبب بنیآ ہے۔ گویا جو چیز جتنی	فتبيح چېره بے اِنتہا کراہت و
ہے اُس رعایت ہے	ں زیادہ ہوں گی' اُور جنٹنی فتیج اُور <i>کر بی</i> ے المنظری _ے	۔۔۔ اُس کو پانے کی لذتیر
	یانے کاموجب قرار پائے گی۔	د دائی نفرت د حقارت کوا ک
ر ہتا۔ کیونکہ بیہ پہلے	چاراُصول سمجھ لینے کے بعد اِس کاسمجھنا دُشوار نہیں	اصل خامس۔ پہلے
سمیہ کے مقابلے میں	ہ۔ اِس کا حاصل میہ ہے کہ لذت ِعقلیۂ لذات ِ ^ج	اُصولوں کا گویا نتیجہ ہی ہے
<i>ب ك</i> ەقوت ِعقليه ٔ حسير	جب دونوں کا مقابلہ کرتے ہیں تومحسوں کرتے ہی	زياده قوى ہے۔ كيونكه ہم:
) کی بحث میں بتا ^ت یں	یلت کی حا ل ہے جسیا کہ ہم آ ئندہ چل کرنفس	ے سبتۂ زیادہ شرف وفض
	نیلت کیے ہوئے ہے اِس کے چھاسباب ہیں۔	گے۔ کیوں زیادہ شرف دفع

قوت عقلی کیوں افضل ہے

یہلی بات تو بیہ جہال توت حید آلات کی مختاج ہے اور ایک خاص حد تک ہی اِس کا صحیح اِظْہار ہو پا تاہے وہاں تو تو عقلیہ کی بی حالت نہیں۔ چنا نچ تو ت حید کے مدر کات اگر زیادہ شدت اِفتیار کر لیں تو ان آلات کے دتائے دکوا نف میں بھی خلل آ جا تا ہے۔ مثلاً آ تھر دوشی سے لذت باب ہوتی ہے۔ لیکن اگر روشیٰ حد سے زیادہ ہوجائے تو چکا چوندی پیدا ہو جاتی ہے اور راحت ولذت کے بجائے تکلیف محسوس کر نے گلتی ہے۔ اِسی طرح کان آ داز سے لطف اندوز ہوتے ہیں۔ لیکن اگر بلاکا شور دوشغب ہوتو اِن کی قو ت سے ساع جواب دے دیتی ہے۔ تو تو سے عقلیہ کا محاملہ اِس سے بالکل مختلف ہے۔ یہاں مدرک جس درجہ تو کی ہوگا' اُس میں اُس نسبت سے اور تیزی دہراتی پیدا ہوگی۔ اُور اُس کے نور کر نے کان آ داز اس لطف اندوز معاملہ اِس سے بالکل مختلف ہے۔ یہاں مدرک جس درجہ تو کی ہوگا' اُس میں اُس نسبت سے اور تیزی دہراتی پیدا ہوگی۔ اُور اُس کے نور اُور میتل کر کی میں اُور اضافہ ہوگا۔ اور کیوں نہ ہو جب کہ یہ متعلق ہوگا۔ اور اُس کو تو نوں کر نے والی نہیں۔ اور اف اور حید اور ہو جب کہ یہ متعلق ہوگا۔ اور اُس کو تو نوں کر نے والی ہیں۔ اور نوٹ و حید اور اُس کو اُور ہے ہو کہ ہو ہوا اُور ہے ہو ہو ہو کہ ہو متعلق ہوگا۔ اور اُس کو تو کو کہ اور کر میں اور اضافہ ہوگا۔ اور کی دی ہو تو ہو ہو ہو ہو کہ ہو کو اور ہو ہو کہ ہو



لذبت مسي محرومي کے اُسباب

اصل سادس يمجى تمجى ايسائجى ہوتا ہے كہ أيسا مدرك تو يايا جاتا ہے جو خط آ فرين أور موجب لذت ہے۔ مگرانسان اِس سے سبرہ مندنہیں ہویا تا۔ اِس کی دو دجہیں ہوسکتی ہیں۔ یا تو ایں لیے کہ اِس یرغفلت مسہو کی کیفیتیں طاری ہیں' یا اِس لیے کہ کمی آفت جسمانی نے اس کے اصلی مزاج اُورفطرت کو بدل دیا۔ ہے۔ اول الذکر کی مثال ایسے شخص کی ہے کہ جو متفکر ہو یا اس کے دِل دوماغ کی تازگی شخصر نہ ہو' اور اس کے سامنے عمدہ علمہ نغم چھیڑے جائیں یا زیادہ دِلچِيپ راگ الاپے جائیں۔ تانی الذکرایی اتخص ہوسکتا ہے جومرض (یولیموں) میں مبتلا ہو۔ اُس ے تمام اجزائے بدن اگر چہ غذا اور خوراک کے طالب ہوں گے تاہم چونکہ یہ معدے کا مریض ب ای لیے کھانے کی رغبت سے بالکل محروم ہوگا۔ ایک صورت تبدیلی مزان کی بیجی ہوسکتی ہے کہ اُزخود کوئی تخص کسی مصرعادت میں مبتلا ہوجائے۔مثلاً مٹی کھانے لگے یا ترش چیزیں کھانے

النهيات	192	قديم بوناني فلسفه
أورمزارج فاسد پيدا ہوجائے گا) اصلی کے اقتضاکے باوجودایک اُ	
لذت آفرين ہيں يا کھانوں ميں	ے۔لہٰدانہیں کہا جا سکتا کہ نغے	جس کے تقاضے دُوسرے ہوں
بوت مدرکہ کے ضعف کے سبب	ہاتی۔ بھی بھی ایسا بھی ہوتا ہے کہا	کوئی لطف د کیفیت نہیں پائی ج
نیت کے موافق ہوتی ہے۔جیسے	د پا تا حالانکه وه چیز عین اُس کی ^{طر} ع	متعلقه حاسه لطف أندوزنبين ہو
کے اذیت حاصل کرتی ہے۔ اِس	وثنى يييخ بجائے لطف ومسرت ي	آشوب چپثم میں آنکھ ضَواَدر ر
لمات میں وہ لذت کہاں ہے جو		
م اس کے لطف و کیفیت کومسوں	نليات م <u>يں م</u> يلذت پائي جاتي تو ^ہ	حسیات میں ہے۔ کیونکہ اگر عن
ما كەحسات كے معاطى ميں ب	76	
فمس ان لذتوں کو اِس کے محسوں	و دُہرا دینے پر اِکتفا کریں گے ک ^ا	مگرانیانہیں ہوتا۔ہم جواب
راج کے اصلی تقاضوں کو بگاڑ رکھا	ادات اُدسّیہ کے باعث طبعیت وم	نہیں کرتاہے کہ اس نے اِن ع
ہے اِس درجہ لگاؤ بڑھا رکھا ہے کہ	استیلا ہے اُدراس نے محسوسات ۔	ہے۔اس پر عوارض وآ فات کا
ی چیزوں نے اس کے احساسات	ہاں نگل سکتی ہے۔مزید برآں اِن	عقلیات کے لیے گنجائش ہی ک
تضومخد راً درسُ ہوجائے۔ اُب بیہ	ہیدا کردیا ہے جس طرح مثلاً کوئی	ميں إس طرح ضعف وتخدير كو:
) بری طرح اس پرسهود خفلت سوار	اِس پراثرنہیں ہوتا۔اور یا پھر اِک	الياب صب كدة ك كابهى
ا <i>س سے بغل گیرہ</i> وجائے تو اُس کو	- اِس حالت میں معثوق بھی آ ^س را	ہیں کہ کویا گہری نیندسور ہاہے
ولفريك ومراكس بغشي	4	ترقيد حارك الأساك

پراہیں جن سکے کا چہ جائیلہ آس سے لطف اندوز ہو۔ ہی حال مریس کا ہے۔ جب اِس پر ک طارى ہوتواحساس وإدراك كى تمام كيفيتيں جواب دے ديت ہيں۔ إى طرح تفس كى بيدارى أس وقت عمل میں آئے گی اور اصلی اور فطری حالت کی طرف ریہ اُسی وقت کوٹ سکے گا جب موت کا زبردست باته جسم ونفس ميں مفارقت پر اکر دےگا۔ اِس صورت میں اگریڈ س جاہل اَ در بداخلاق ب تواس کی المناکیوں سے دوجار ہوگا۔ اور عالم اورز کی الطبع بے توعلم کی لذتوں سے آشنا ہوگا۔ اِن چھا صولوں کی وضاحت کے بعد اَب ہم اصل مضمون کی طرف متوجہ ہوتے ہیں۔ مبدأاقل كىلطف أندوزى

مبدأ قل ابن جمال وبہاء کی لذت ہائے گوناگوں کا إدراك كرنے والا ہے۔ بلكه كا تنات

الهريات

قديم يونانى فلسفه

اِس قدر ہوں جس قدر کہ ہم بھیجتے ہیں' اُور اُس کے دُوس مے مُعام کمالات سے قطع نظر کرلیں اُور صرف بیجسوس کریں کہ اُس کی عظمت وجمال کا بیال ہے اَور اُس کے جمال وجلال کی سی یفیتیں ہیں اور اِس حقیقت کو پالیں کہ ہر ہر شے کو اُس نے بہترین نظام بخشا ہے اور ہر ہر مشے اُس کی مطيع ومنقاد ہے اورازل سے اَبدتک اُس کا اِقترار برقر ارر بے والا ہے تب بھی بیالی لذت ہے جس کو کسی لذت پر قیاس نہیں کیا جا سکتا ہے۔ اُس کے فرح وسرور کا ہم اِسْ بِنا پر یور کی طرح إدراك نہيں كريكتے أوركمي چيزكوأس كامقيس عليہ نہيں قراردے سكتے كيونكہ أس كى ذات وصفات کے بارے میں ہماراعلم بہت مجمل اُور ناقص ہے۔ ملائكه كاأنداز شرور ملائكه بحى مبدأاة ل يرمطالع مين دايم أمصروف بين - إن بنا يرأن كالذت وسرور بحى دائمي

اللهيات	199	قدم يوناني فلسفه
ہٰاج ہے کہیں کم ہے۔تاہم	ورکی رغبت بالطبع مبداً اوّل کے اپنے سرور داہۃ	ہے۔ کیکن اِس لذت وسر
ل ہوتی ہے اُس سے بہت	ن اُن کوخودا پنے کمالات کے إدراک سے حا ^{صل}	بيكماجا سكتاب كهجولذر
ن کی بیلذت اِس احساس	کے مشاہدہ وإدراک میں محسو <i>ں کرتے ہیں۔ اُ</i> ا	زياده لظف وه مبدأا وّل
یخص کی ہے جو پادشاہ سے	گرامی کے تابع فرمان ہیں۔ اُن کی مثال ایسے	پر بنی ہے کہ وہ اُس ذات [ِ]
ی خدمات کوقبول فرما لے۔	، پادشاہ اُس کے جذبہ محبت کی وجہ سے اُس کے	محبت کرنے لگے۔اُوروہ
بولانہیں سا <u>ئے گا</u> کہ پادشاہ	ما س <i>سرورکہیں بڑھ چڑھ کرہ</i> وگا۔دہ اِں پر پ ^ھ	إس حالت ميں اُس کا اح
یلے میں وہ اس مسرت کو کم	کے لیے چن لیا ہے۔ یہی نہیں اِس کے مقا۔	نے اُس کوا پنی خدمت .
ہے اُور اُس کا حسب ونسب	جسمانی حالت بہتر ہے اِس میں خاص قوّت ۔	اہمیت دے گا کہ اُس کی
بہت زیادہ سرور دابتہاج کی	رجس طرح حيوانات کے مقابلے میں ہم نسبتاً؛	عمدہ اُورلالیں فخر ہے۔ پھ
ی ^{ٔ عق} ل و دانش اَور اعتدا لِ	ہیں کیونکہ ہم میں اَور اُن میں قدرت داختیار	کیفیتوں سے بہرہ مند
درمطالعہ جمال میں ہم سے	ت پایاجا تابخ أسی طرح ملائکه مشاہر هٔ ذات اُو	خلقت كااحيها خاصا تفاور
یی جسمانی لذتوں <u>سے</u> آشنا	ج محسو <i>ں کرتے ہیں۔اگر چہ یہ جنسی اُدر کُر</i> ُنگی ا	كهيس زياده لطف وابتزار
یں تغیر دفنا کے مصائب تمھی	ی کوہم سے زیادہ قرب حاصل ہے۔علاوہ از ب	تہیں۔ کیونکہ ہبر حال اُز
	نے دالے ہیں۔	بھی اُن پراَثر اُنداز ہو۔
یں ۔ مگرصرف اُس صورت	می ممکن ہے کہ سعادت اُبد ہیے دوجارہوں	انسانوں کے لیے؟ صد ص
و برا م قوا م		

ľ++ قدتم يوناني فكسفه الثهيات مسكر صفات ميں حرف آخر الهميات مليس مقايسة بحكم كا واحد ذرايعه ب ۔ گزشتہ بحث سے بی^ر حقیقت داضح ہوگئی کہتم غائب کواُس دفت تک نہیں سمجھ سکتے جب تک شاہد دحاضر کی مثال تمھا رہے سما ہنے نہ ہو جس کا مطلب ہیہ ہے کہ جب بھی کوئی موضوع تمھا رے سامنے بیان کیا جائے تو بیضر دری ہے کہ اُس کی تفہیم کے لیے سی باطنی مثالیں ڈھونڈ کی جا ئیں۔ مثلًا جس دفت تم یوچھو کہ مبدأ اول کیونکر صفت علم سے متصف ہے تو کہا جائے کہ جس طرح تمها رائفسٍ عا قلہ صفت علم سے متصف ہے۔جس دفت تم بیہوال کرو کہ مبدأ ا وّل اپنے غیر کا إدراك كيونكركرتاب توإس كے جواب ميں تمحار ، اين تفس كو پيش كياجائے أور يو چھا جائے كه ده ايني غير كاإدراك كيونكر كرتاب .. جس وقت تم ميعلوم كرناجا بهو كه مبد أا ول علم بسيط ي علوم ومعارف کی گوناگونی کو کیونکر جان سکتا ہے تو شمجھانے کے لیےتمھارے ہی گفس کی اُس کیفیت کو بیش کیا جائے جب وہ حالت مناظرہ میں جواب پر پوری پوری قدرت رکھتا ہے حالانکہ اُس وقت جملہ تفصیلات اُس کے ذہن وشعور میں متحضر نہیں ہوتیں۔ اِی طرح اُس کاعلم بسیط سے تفصيلات كي طرف بردهتا ب- جب يوجها جائ أس كاعلم وجود ش كاباعث كيونكر بوتاب توإس کے جواب میں کہا جائے کہ جس *طرح تم*ھا رادہم' جوعلم ہی کی ایک صورت ہے۔ شہیں تنے پر سے گراسکتاہے(مثال گزرچکی ہے)۔ اِی طرح اُس کاعلم وجود دخلیق کاباعث قرار یاسکتاہے۔ پھر أكرتم دريافت كردكه أسكاعكم تمام ممكنات كاكيونكرا حاطه كرسكتاب توجواب بيس كهاجائ كاكهجس طرح تم أسباب كوجان كومسبباب ك بارے ميں پيش كوئى كريسكتے ہوا أى طرح وہ أسباب وعلل

الم <u>بات</u>	······································	قديم يوناني فلسفه
باطرح أكرتم يوجيع بيفوكهأس	لہٰذامسیبات کوبھی تھیرے ہوئے ہے۔ اِس	
	بسردر کس طرح حاصل ہوتا ہے توجواب میں	· ·
	یکوئی کمال محسو <i>س کر کے خو</i> ش ہوسکتا ہے ^ز	
	سے کیوں فرح وسرور حاصل نہیں ہوسکتا۔غ	
	باطريق سے علم حاصل نہيں كريكتے ۔ ہاں •	-
	م اپنے نفس میں جن کمالات کا احساس _:	•
•	کی حیثیت ایسے کمالات کی ہے جو تقص وض	
	کمالات کی نسبت <i>سے کہیں ز</i> یادہ <i>بڑھے ہو</i>	
	فضليت چونكداييا ہے كەمقايسە سے تھى أ	
	الغيب كام دے گا بھم وعرفان ہيں۔	_
احتمال ہی نہیں اُورا یسے کمال	فت سے بھی متصف ہے جس میں مقایسہ کا	مزيد برآل وہ اُس
ی سے بیں ہو پاتی۔ اِس کیے	فباحت تسحاطرت بهحى نفس انسانى كامثالوله	سے <i>بہر</i> ہ مند ہے جس کی وہ
س کی ذات ، کہ وہ ایک ایسا	فبم وإدراك قطعي وامانده ہے۔مثلاً خوداً	کہیں گے کہ اِس باب میں
ہ نہ صرف میر کہ موجود ہے بلکہ	ِ اند ما ہیت نہیں پائی جاتی _ اَور اِس پر بھی و	وجود ہے جس کی الگ اَورز
، ہےجس کی کوئی مثال اُورنظیر	بشمہ وجود بھی ہے۔خلاہ سے بیالی حقیقت	پوری کا مُنات کا مصدر <i>قسر</i> چ
کی آمیزش ہے اُور دونوں کے	ال جو بجرجی سے اُس میں وجود اُور ماہت	اس د بزامین نہیں کیونکہ پہا

اِ لَ دِينَا مِنْ مِنْ مِنْ مَدْنُ مِنْ مَدْجَهُ صَلَّى مَدْجَهُ مَنْ مَنْ وَمُدْدُورُهُ مِنْ مِنْ ائتلاف دتر کیب کانام موجود ہے۔ کیکن مبداً اوّل کا معاملہ اِس سے طبعی مختلف ہے۔ اُس کی انبیت اُور ماہیت ایک ہی شے کے دونام ہیں اُور اِس کے علاوہ پور کی کا مُنات جَوہر دعرض کے دوعناصر سے مرکب ہے۔ غرض میہ ہے کہ اُس کی ذات کے حق میں ^تجو ہر وعرض کی می^{تق}سیم صادق نہیں آتی اُور ترکیب وائٹلاف کی بیشکل پیدانہیں ہوتی۔اورتو اور فرشتے بھی اِس معاملے میں اُس کے ہمسر تہیں کیونکہ وہ بھی ایسے جواہر سے ترکیب یاتے ہیں جواُن کی ماہیت سے علیحدہ اُورا لگ شے ہیں' جس کا پیمطلب ہے کہ وجود د ماہیت کی وحدت صرف اللہ تعالیٰ کی صفت ہے اُور اُس کے ساتھ خاص بے اِس لیے اس کاعلم بھی صرف اُس کو ہے اُور کسی کو ہیں۔ اِس پر اگر کوئی کَہدے کہ بیٹھیک ہے وہ وجود بخض ہے اور ذات و ماہیت اُس سے الگ اَدرزا مَدَّبِيں ْتا ہم سوال بیہ ہے کہ بیٹم کی



افعال دسنن کوجان سکے اُس کی صفات کے باہے میں معلوم کر سکے اُوراُس وجود یہ متعلق گفتگو کر سکے جو براہِ راست اُس کے فیضان کا نتیجہ ہے۔ اُور پا اِس حقیقت کا اِدراک کر سکے کہ اُس کی ذات ہرطرح کے شریک دنظیر سے منز ہ ہے۔ گریہ جاننا اُس کے بس کار دگ نہیں کہ وہ ایساد جود ہے جس میں ماہیت زائدہ پائی نہیں جاتی کیونکہ ایسی کوئی مثال اِس عالم آب دگل میں موجود نہیں کہ جس پر بیاس کی ذات کو قیاس کر سکے۔ اِس کا مطلب بیہ ہوا کہ اُس کا اِدراک خود اُس کے سِوا اَدر کس کو حاصل جميس - يمى وه نكتة ب جس كى طرف سيد الانس والجن محدر سول التد صلى التدعليه وآله وسلم _ ي إشاره كبابه انبت كها انتيبت على نفسك كما احصى ثناء عليك (تیری ذات گرامی دیسی ہی ہے کہ جیسی تونے خوداس کی تعریف کی ہے۔ میں تیری تدوستایش سے عہدہ بَرانہیں ہوسکتا)۔

۲+۳ قديم يوناني فلسفه النهيات اُوریہی وہ بات ہے جو صدیق اکبر نے کہی۔ العجز عن درك الأدراك ادراك (اُس کے إدراک ۔۔۔ دست کشی و جحز ہی دراصل ادراک ہے)۔ لیحنی تمام اِنسان اُس کے اِدراک کے سلسلے میں عاجز و در ماند ہ ہیں۔ کیکن اِس سے علم وعرفان کی نفی نہیں ہو پاتی۔ بلکہ جوشخص دلیل و بر ہان کی بِنا پرا پنی عاجز کی و در ماندگی کا اِقرار کرتا ہے وہی بیجاعارف ہے۔ کیونکہ اُس نے اُس حقیقت کو پالینے میں کامیابی حاصل کی جو اِنسانی إمكان کے تعلق رکھتی ہے۔ اُور اِس کے برعکس جس نے عجز دضعف کے باوجود بیرنہ جانا کہ دلیل وبر ہان نے نہ جاننا ہی جاننا ہے اُس کے جاہل ہونے میں شبہ نہیں۔عامۃ الناس کا شار اِس گروہ میں ہوتا ہے۔ ہاں اولیا اللہ ٰ انبیا اَوررا بخون فی العلوم البتہ اِس سے مشتیٰ ہیں۔ **ፚፚፚ** · ·

· · · ·

· · · · ·

.

.

.

. قديم يونانى فلسفه ¥+ (* الهيات مقالة رابعه جب ہم مبدأ اوّل کی صفات کے نِر کر ہے فارغ ہو چکے تو اُب ضرور کی معلوم ہوا کہ اُس کے

جب، مم مبدا اول فی صفات کے قولر سے فارع ہو چھلو اب صروری معلوم ہوا کہ اس کے افعال نمام موجودات کو گھرے افعال کے بارے میں پچھ تفصیلات بیان کی جائیں۔ اُس کے افعال نمام موجودات کو گھرے ہوئے ہیں۔ یعنی اُس کے سواجو پچھ بھی ہے اُس کا فعل ہی ہے۔ پھر جب ہم اُس کے افعال کی ہوئیں ۔ پوئے ہیں۔ یعنی اُس کے سواجو پچھ بھی ہے اُس کا فعل ہی ہے۔ پھر جب ہم اُس کے افعال کی بحث سے فارغ ہوں گے تو مقالہ نظامہ میں اِس بات کا ذِکر کریں گے کہ بیہ موجودات میدا اول کی بحث سے فارغ ہوں کے تو مقالہ نظام موجود معالہ کی بی ہے۔ پھر جب ہم اُس کے سواجو پچھ بھی ہے اُس کا فعل ہی ہے۔ پھر جب ہم اُس کے اُفعال کی بحث سے فارغ ہوں گے تو مقالہ نظامہ میں اِس بات کا ذِکر کریں گے کہ بیہ موجودات مبدا اول سے صاور کیونکر ہو نے اُور کیونکر علل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اُور آخر آخر میں علل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معلل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معلل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معلل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معلل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر آخر میں معلل و مسببات کے سلسلے سے مربوط ہو نے اور آخر اور کیونکر علی ہی سبب پر جا کر منہی ہو کیں جو کہ معلت العلل اُور مسبب ال اسل و مسببات کے سلسلے ہو کی جو کی تین بنیا دی پھی بی ہیں۔ معلی و مسبب الا سبب ہو ہو کو ہوں ہو کی تو کہ معلت العلل اُور مسبب الا سبب ہو ہو کی تین بنیا دی پھی بی ہو کی جو کہ معلی ہیں۔ معلی معلی معلی میں ایک معد مہ اُور حسبب ذیل تین بنیا دی پھی جو کہ میں ہیں۔

(۱) اُن اُجسام کے بارے میں تحقیق جوفلک قمر کے مقعر میں واقع ہیں۔اُور پیہ کہ پیہ کیونکر آسانوں کے وجود وحرکت پر دلالت کناں ہیں۔ (٢) آسان أورأن كى حركت كابيان _ (۳) نفوس دعقول کی نشر ترج جن کو کرد بیین سے تعبیر کیا جاتا ہے۔ جواہر وموجودات کی تدقیقہ میں مقدمه پھرتین تقشیموں نیشم ہے۔ تقنيم اوّل۔ إس كا ماحصل بير ہے كہ موجودہ جواہر كى تا ئيرو تا ثر كے نقطہ نظر سے تين قسميں ہیں۔ایک وہ مؤثر جومتا ترنہیں ہوتے۔اِن کو اِصطلاح میں عقولِ مجرّدہ کہا جاتا ہے۔ بید تو مرکب ہیں اور نہ تقسیم پذیر ہیں۔ دُوسرے جو صرف متاثر ہیں اور ان میں تا شیر کی صلاحیتیں پائی تہیں

البهيات	۲+۵	قديم يوناني فلسفه
	كَبِلُو-أورتيسر _ وهمؤ ژ جو تا ژ پذير	جاتيں۔ان کوتم اجسام متحيزہ
یں۔ اِن کونفوں کے نام سے	وہاں اُجسام میں تاثر پیدائھی کرتے ہ	عقول سے متاثر ہوتے ہیں'
ت کے حامل _	ن کے مختاج ہیں ادر نہ جسمانی خصوصیار	پاراجاتا ب- مدندتو جزومكا
درجہ بڑاہے' کیونکہ اِن میں نہ	ہوا کہ اِن نتینوں اُقسام میں سے عقول کا	ال تجزيے سے ثابت
یں۔مزید برآں اِن کا کمال	نہ ہی ^م ی سے اُثر و کمال مستعار ہی لیت _ع	تو کوئی تغیر دافع ہوتا ہے اور.
به گھٹیاہے کیونکہ بیہ تغیر و تبذل کا	إمكان ميں محصورتہيں ۔ أوراً جسام كامرتہ	، حاضر وشام ب بالقوّه بادائره
- میہ جہاں عقول سے تاثر قبول	فوں تو بیہ اِن دونوں کے بین بین ہیں ہیں۔	ہدف بے رہے ہیں۔رے
		کرتے ہیں دہاں اس کواً جسان
کا ثبوت کیا ہے؟ بیہ دعو کی	۔ اِمکانی نوعیت کی ہے۔ اُور اِس	ی سیسیم' ظاہر ہے' صرف ا
ں۔نفو <i>س پر جسم</i> انی حرکات	۔ أجسام، محسوسات سے تعلق رکھتے ہ <u>ی</u> ر	دیل و برہان کا متقاضی ہے
پاکی تفصیل آ گے آئے گی۔	ثبوت ففوس کے دجود سے ہوتا ہے۔ اِئر	دلالت کرتی ہیں۔ادر عقول کا مت
بم میہ ہے۔ یا تو موجود ایسا ہو	نام کے اعتبار سے موجودات کی ایک ^{تقت} ب	مسیم ثانی۔ نقصان دان
ام ہے۔ یا اُپیاہوگا کہ ہر ہر	در ہر ہرممکن دصف سے متصف ہوگا۔ بیرتا	کا کہ دہ غیر کامختاج ہیں ہوگا اُ
نے کمال کے لیے ابھی پانا اُور	پای <i>نہیں ج</i> اتا بلکہاہے چھاکوصاف اپ	مکن کیفیت ^و صف اِس میں ، مہر سر
ا۔ایک ناقص وہ ہے جوا پن	- ناقص کی پھرد دموٹی موٹی قشمیں ہیں	حاص کرنا ہیں۔ بیہنائص ہے

دائرے۔ پاہر سی غیر کی احتیاج ہیں رکھتا کہ اس کا پایا جانا اس کے لیے ضرور کی ہو۔ اسیمکٹی کہتے ہیں۔ دوسرا ناقص ایں کے برعکس غیر کامختاج ہوگا۔ بیہ ناقص مطلق ہے۔ تام کی پھرایک اور شم ہے اور دہ ہیہ کہ اگر میابیا ہے کہ اِس کے لیے جوجواحسن اور زیبا ہے دہ تو حاصل ہے تک مزید برآں ڈوسروں کے حصول واستفادہ کے لیے بھی اِس میں صلاحیتیں ہیں ؛ تو اِسے فوق التمام تحسير كياجا تاب-تقسیم ثالث۔ بیقسیم أجسام کے ساتھ مخصوص ہے۔ اِتنا تو پہلے گزر چکا ہے کہ اُجسام موجودات کی حقیرترین فتم ہے۔ اب میہ جانا جانے کہ تمام اجسام سیط ومرکب کے دوخانوں این منتسم ہیں۔ یقسی عقل ہے۔ ہوسکتا ہے کہ بالفعل بھی تقسیم کا اُندازیہی ہو۔ بسیط سے مرادایس چزیں ہیں جن کا مزان وطبعیت ایک ہے دویا اس سے زیادہ طبعتوں کی جھلک اس میں پائی البین جاتی۔ جیسے ہوا اور پانی دغیرہ۔ مرکب سے مقصود اُجسام کی وہ شم ہے جن کا مزاج اور طبعیت



النهيات

قديم يوناني فلسفه

ایک نہیں ہے۔ جیسے زمین جو پانی اور مٹی سے ترکیب پاتی ہے۔ اُشیا کی ترکیب و تالیف سے بہر حال کچھ فوائد حاصل ہوتے ہیں جو مفردات یا صرف بسا لط سے حاصل نہیں ہوتے۔ مثلاً روشائی میں افکار کوظم بند کرنے کی جو صلاحیت پائی جاتی ہے وہ صرف صوف پانی اور اُس نمک میں نہیں ہے جس سے روشائی مرکب وتعبیر ہے۔ بسا لط ومفردات کے بارے میں اِتا تو بہر حال تسلیم کیا جائے گا کہ اِن کواصل کی حیثیت حاصل ہے۔ اور چونکہ یہ اصل اُشیا ہیں اِس لیے رُتبداور زمان کے اعتبار سے اِن کواصل کی حیثیت حاصل ہے۔ اور چونکہ یہ اصل اُشیا ہیں اِس لیے رُتبداور بسیط کی ایک اور تشیم ہے۔ ایک وہ بسیط ہے جس کو کی دُوسری شے کے ساتھ ملا کر تر تیب دیا جاسکتا ہے۔ اور ایک وہ ہے جو ترکیب و تالیف کا بالکل متحمل نہیں۔ مرکب سے ہما رامقصود میہ کہ اَسا مرکب جو مفید ہو' اور بسیط کی صورت میں وہ فائدہ متر تب نہ ہوتا ہو۔ پھر اُس ایس بسیط جو ترکیب و تالیف کو قطعا پر داشت نہیں کرتا' وہ ہے کہ جس کا کمال اُس کی بساطت ہی مشتور ہے؛

حقيقت إوّل كابيان

اِن مقد مات ِتمہیر بیہ کے بیان کے بعد اَب ہم اُن بنیاد کی حقیقتوں کی وضاحت کرنا چاہتے ہیں جن کا اِن سے پہلے نِر کرہو چکا ہے۔ پہلے ایک کولو۔ اِس میں بھی اُن اَجسام کی دلالت سے

متعلق کہنا ہے جوفلک قمر کے مقعر میں داقع ہیں۔ اِس سلسلے میں اِتنا تو مشاہدہ وتجربہ سے معلوم ہے کہ فلک قمر کے مقعر میں اُجسام پائے جاتے ہیں۔ پیچی طے ہے کہ پیہ اُجسام تالیف وتر کیب چاہتے ہیں۔ جیسے مثلاً زمین پانی اُور ٹی سے مرکب ہے۔ اُب ریکہنا ہے کہ *بیرز کیب ترکمت یقیم پر* دلالت کنال ہے۔ اور جرکت بہ اعتبار مسافت کے ایک دوجہتیں جا ہتی ہے جومحدود ہوں اُور طبعیت کے لحاظ سے مخلف ہوں۔ اور جہتین کا اِختلاف ایسے جسم کا طالب ہے جو اُس کو گھرے ہوئے ہو۔ ظاہر ہے کہ بیآ سمان ہے۔ پھر حرکت حدوث کے اعتبار سے علمت وسبب کی متقاضی ہے۔ اور بیسلسلہ چونکہ غیر نہایت تک ممتد ہوتا ہے لہٰذا آسان کی ترکت کو 'وور بیہ ماننا پڑے گا تا کہ مللِ غیر متنا ہیدکا جھمیلاختم ہو۔ پھر اِس حرکت کے بیہ عنی بھی ہیں کہ بیدایک جسم میں واقع ہے جس میں طبعی میل اور زبچان پایا جائے اور ایک طبعیت محرکہ ہے ' اور ایک زمانہ ہے کہ جس میں بیر کت متصور ہوتی ہے۔



حق میں ایک سطح کا ہر ہرگوشہ کیساں اُدر برابر ہے۔ اِس توضیح سے معلوم ہوا کہ کوئی شے جس جہت سے فرار اختیار کرتی ہے دہ مطلوب نہیں ہوتی ۔ اَدرجس جہت کی طرف بڑھتی یا کیکتی ہے دہ مطلوب ہوتی ہے۔ حرکت قسری کابھی یہی حال ہے۔ قسری سے مراد پھر کی دہ حرکت ہے جواو پر کی طرف ہو۔ بیجھی اِس بات کی متقاضی ہے کہ خلاف طبع ہو۔ کیونکہ قسر کے تو معنی ہی خلاف طبع کے ہیں۔ پھر جیسا کہ بیان کیا گیا ہے، میل طبعی ایک مخصوص جہت کا متقاضی ہے۔ اور جب یہ دونوں طرف سے ہوگا تو اختلاف جہتین کا شوت ہم پہنچ جائے گا۔ رہی ہی بات کہ ان جہتین کا محدود ہونا بھی ضروری ہے توبہ اس بنا پر ہے کہ اگر ان کو محدود فرض نہ کیا جائے توبات ہی تمجھ میں نہیں آتی۔ کیونکہ جب ہم مثلاً جہت سفل کا تصور کرتے ہیں تو إس كامطلب سير ب كهركت كويمال تك ممتد بونا جإ ب - إى طرح جهت علوا يك متعين حداً در

الهيات

قديم يوناني فلسفه

انجام جاہتی ہے۔زیادہ دضاحت سے بھنے کے لیے اِس سلسلے میں نین دلائل برغور کرو۔ دلیل اول۔ جہت دسمت کو بہر حال کسی ایسے بُعد سے متعلق ہونا جا ہے جو محسوں ہوا دراس کی طرف ہاتھ سے اِشارہ کیا جا سکے۔ اِس لیے کہ امرِ عظی جس کی طرف اِشارہ صی مکن نہ ہو حرکت کا متحمل نہیں ہوتا' اُور بُعد کے بارے میں ہم بتا چکے ہیں کہ وہ خلایا ملامیں غیر نہاریہ تک وسیع نہیں ہوتا۔ دلیل ثانی۔ جہت دسمت کامفہوم اِس بات کا متقاضی ہے کہ اس کی دسعت ایک متعین حَد تک ہے۔مثلاً جب تم سمی درخت یا پہاڑ کی طرف اِشارہ کرو گے ٗ یا مشرق ومغرب کو مشارا اِلیہ تہم اؤ گے تو اِن سب کے لیے ایک اِنتہا اُور حَد ہونا جاہے۔ کیونکہ اگر دست کہیں نہ سے اُور حَد کہیں نہ ختم ہوتو اِشارہ کیونکر ہوگا؟ اُور جب اِشارہ ممکن نہیں ہوگا تو جہت دسمت کی تعیین بھی نہ ہو سکے گی۔لہٰ دااگر درخت کی کوئی جہت وسمت ہے تو اس کی ایک حَداُور اِنتہا ہونا چاہیے۔ کیونکہ غيرمتنا بى فاصله يا وسعت لا يكق إشاره نهيں _ إسى طرح جهت ^{سف}ل ^{*}يا جانب علوًّ إس بات كولا زماً چاہتی ہے کہ بیہ بی ختم ہواُوراس کی ایک حَداُورانجام ہو۔ ورنہ خل دعلو کی جہتین اگر غیرمتنا ہی حدود تک دسیع ہوتی چلی جا ئیں توان کی طرف اِشارہ کسی ہو بی نہیں سکتا۔ دلیلِ ثالث _ تم غور کرد گے تو اِس حقیقت کو یا لینے میں دُشواری محسوں نہیں کرد گے کہ جواُشیا سفل دعلو کی جہت میں داقع ہیں' اُن میں مراتب کا فرق پایا جا تاہے۔ان میں بعض اسفل ہیں' بعض اعلیٰ ہیں اور بعض ایس میں کہ اُن کے بین بین ہیں۔اُب اگر سفل دعلو کی ایک حد معین نہ کی

جائے جن کی طرف إشارهٔ حسی ممکن ہوئتو مراتب کا پیصور قائم ہیں رہ پا تا۔ کیونکہ ایس صورت میں ' جہت سِفْلُ أور علو ہر ہر پہلو سے متساوی اور متشابہ ہو گی جو محال ہے۔ اِس تجزیبے سے معلوم ہوا' حرکت کے لیے ایسی دوجہتوں کا پایا جانا ضروری ہے جومحدود ہوں۔ اور یہ بھی ضروری ہے ہرایک حركت ستقيمه يسددوجار بو_ لازم ثانی جسم محدّد جہات کے لیے محیط ہونا ضروری ہے (جو دراصل دُوسرا دعویٰ ہے اُور پہلے لازم کوستگزم ہے) وہ جسم جومحد د جہات ہو اُس کے لیے ضروری ہے کہ منتقبم الحرکت ہوا درجسم کو گھیرے ہوئے ہو۔ بعینہ جس طرح کہ آسانوں نے اين مشمولات كوتكبر ركها ب- كيونكه جسم محيط بغير جتين كاإختلاف واضح تهين موياتا - إس طرح کے احاطے سے مرکز کے بارے میں توبیہ معلوم ہوجائے گا کہ وہ غایت بُعد پر واقع ہے اُور

الكهيات		1-9			قديم يوناني فلسفه
کے ماہین جو	بے اور قرب و 'بعد	وقرب پر فائز ب	ئے گا کہ غایت	تعلوم ہو جا۔	محیط سے متعلق میہ
					-

ا اختلاف نوعی وطبعی ہے وہ انچھی طرح اُجا گرہوجائے گا۔ دلیل مدیسے کہ اِختلاف جہت کی دوہی صورتیں ہیں۔ یا تو وہ خلامیں ہوگا یا ملامیں ۔خلامیں اِس بِنا پرمحال ہے کہ اِس کا وجودخود اِستحالے لي ہوئے ہے۔ مزید برآں اگرخلا کو فرض بھی کیا جائے تو اِس میں چونکہ تمام پہلومتشا بہ اُور متساوی ہوں گے اِس لیے اِختلاف کا تصور ہی نہیں کیا جاسکتا۔لہٰ داجسم کے لیے جہت کا کوئی سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ دُوسری صورت ملاکی ہے۔ اِس کی پھر دوصورتیں ہیں۔ یا تو اِختلاف جہت کا تعلق داخل جسم ہے ہوگا یا خارج جسم سے۔اگر داخل جسم سے ہوتو اِتنا بہر حال تسلیم کرنا پڑے گا کہ داخل جسم میں جواختلاف ہے دہ مرکز دمحیط کی وجہ سے ہے۔ کیونکہ اگر بیجسم محوف ہوتو محیط غایت قرب پر ہوگا اُدر مرکز غایت بُعد پر اُدراختلاف کی نوعیت ہیہ ہے کہ اختلاف محیط سے محیط تک دسیع ہے أور در میان میں مرکز کو کا ٹنانہیں پڑتا۔تو بیر محال ہے کیونکہ اِس صورت میں اِختلاف محض عددی ہو گا۔ درنہ جہاں تک حقیقت طبعی کاتعلق ہے دونوں محیط ہا ہم متشابہ اُور متساوی ہوں گے۔ اُور اگر بیہ فرض کیاجائے کہ قطر مرکز کوکا ٹما ہوا گز رجا تا ہےتو اس صورت میں قطر کے دونوں نقطوں کے قریب اختلاف جہتین فرض نہیں کیا جاسکتا۔ اِس لیے کہ بیددونوں ایسے محیط کے قریب ہوں گے جومنشا بہ أورمتساوى ب- إى كاصاف صاف مطلب بيد مواكد إختلاف مركز ومحيط بى كى وجد ي مكن ہے۔اگر اِختلاف جہت کا تعلق خارج جسم ہے ہوتو بیصورت بھی استحالے سے خارج نہیں۔ کیونکہ جسم یا تو داحد ہوگا جیسے مثلاً مرکز ہے اُور جہات کواس کے گرد د پیش تصور کیا جائے گا۔ یا بید د جسم ہوں گے۔ پہلی صورت میں قرب کی تعیین تو ہوجائے گی مگر جہت بُعد کی تحدید نہیں ہو پائے گی۔ اِس کیے کہ اس کے گرد و پیش کے تمام خیز غیر متشابہ اُور متسادی ہوں گے کہ جن کے إختلاف كى نوعيت بحض عددى ہے۔ إس ليے أكركوئى بُعد فرض بھى كيا جائے گا تو اس كى كوئى حَداَور اِنتہانہیں ہوگی۔حالانکہ جہت کے لیے تحد کا ہونا نہایت ضروری ہے۔ حَد نہ ہونے کی بڑی وجہ بیر ہے کہ بیا یک مرکز ہے جس پر غیر متناہی دوائیر کی تعبیر ممکن ہے۔لہٰدا اِس سے محیط کی تعیین نہیں ہو سکتی۔ اُور کیونکر ہو؟ دراصل صرف محیط ہی ایسی شے ہے کہ جس سے مرکز متعین ہوتا ہے۔ مطلق مرکز محیط کی تعیین میں کوئی مد دنہیں دیتا۔ دوجسموں کی صورت میں بھی استحالہ ہے۔ کیونکہ اگر بیہ کہاجائے کہایک کا قرب ڈوسرے سے مختلف ہےتواس میں اُشکال یہ ہے کہ اِن میں ہرایک جس جس جزومكان يصحنص بأس كابيه إخضاص على حالبه كيون قائم ربتا ب? إس لي كه جب

11+

البهيات

قدتم يونانى فلسفه

جہت ہی نہیں ہوگی تو بید دوسراجسم آئے گا کہاں ہے؟ علاوہ ازیں اگر دونوں جسم متثابہ ہوں تو قرب و بُحد کا بیہ اِختلاف پیدا ہی نہیں ہوتا۔ اُور بصورت اختلاف تعین جہت کا مقصد پورا نہیں ہوتا۔ بلکہ جیسا کہ ہم کہ چکے ہیں سوال یہ ہوگا کہ اِن میں کا ہرایک اس حیز و مکان کے ساتھ کیوں مخص ہے کہ جس سے ان کا اِختصاص ثابت کیا گیا ہے جب کہ اِن دونوں میں ہے کوئی بھی قرب و بُحد کے اعتبار ہے میتر نہیں ہو پایا۔ اُور خلا کی یہ حالت ہے کہ اس کے تو کی بھی قرب دو بحد کے اعتبار ہے میتر نہیں ہو پایا۔ اُور خلا کی یہ حالت ہے کہ اس کے تو کوئی بھی تراب د بُحد کے اعتبار ہے میتر نہیں ہو پایا۔ اُور خلا کی یہ حالت ہے کہ اس کے تمام پہلو باہم کے ہیں اُور اُخوں نے ایک دُور خری بھی کر لیا جائے اُور میان بھی لیا جائے کہ دوسوں کے تر برل اختلاف جسمین زائل ہو گیا ہے۔ مگر اِس میں یہ مشکل ہے کہ جسمین کا اِختلاف باقی نہیں رہے گا۔ اُور دونوں جہتیں باقی رہیں اُک الغرض ثابت یہ ہو کہ تھی کہ دونوں جسموں میں تر تیب و تالیف کا رشتہ تسلیم کر لیا جائے۔ مگر اِس میں یہ مشکل ہے کہ جسمین کا اِختلاف باقی نہیں رہے گا۔ اُور دونوں جہت پی باقی رہیں کار اِس میں یہ مشکل ہے کہ جسمین کا اِختلاف باقی نہیں رہے گا۔ اُور دونوں جہتیں باقی رہیں گی ۔ الغرض ثابت یہ ہوا کہ مجرد جسمین کا اِختلاف ساقی نہیں رہے گا۔ اُور دونوں جہتیں باقی رہیں مون اُس دونت ہو رہا تا ہے جب ایک جسم محیط فرض کیا جائے ' جو جہتیں کا مرکر دو محیط ک

ہے جواس کواپنے آغوش میں لے لے اُدراس کے لیے جہات کی تحدید کا فرض انجام دے۔ کیوں کہ جوخود محد دِجہات ہے دہ تفسِ جہت مستغنی ہے۔اور چونکہ جہت مستغنی ہے اِس کیے اس میں حركت مستقيمه بصى بإنى نهيس جاتى _ مزيد برآل اس ميں انخاق بھى فرض نہيں كيا جاسكتا _ كيونكه انخراق فرض کرنے کی صورت میں بیشلیم کرنا پڑے گا کہ اِس کے اُجزاطول وعرض میں مستقیماً بھیل گئے ہیں۔اور اِس سے حرکت مستقیمہ کا وجود ماننا پڑا۔اور جب حرکت مستقیمہ کوشلیم کیا تو إختلاف جهتين كوبهمي شليم كرنا يزابه يبي نهيس كإمراس كالازمي نتيجه بيرموگا كهايك أدرمحيط فرض كرنا پڑےگا'جیسا کہ ہم کَہِ آئے ہیں۔ لازم ثالث بحقيقت زمان مية تيسراد عولى ب- إس كاماحصل بير بكر كت بى زمانه پيدا كرتى ب- كيونكه بر بر حركت

قريم يوناني فلسفه النهيات ہر حال کمی نہ کمی زمانے ہی میں واقع ہوتی ہے۔ اِس طرح گویا زمانۂ مقدارِحر کت سے تعبیر ہے۔اگر حرکت موجود ہے تو زمان ودفت کی حقیقت بھی پائی جاتی ہے اُور اگر حرکت نہیں ہے تو زمانہ بھی نہیں ہے۔ حرکت ہونے کے معنی اِس کومحسوں کرنے کے ہیں۔ چنانچہ اگرنفسِ اِنسانی کسی حرکت و تغیر کومحسوس نہیں کرتا ہے تو اُس کومرورِ زمانہ کا بھی احساس نہیں ہویا تاہے۔ جیسے اصحاب کہف یا دہ شخص جو سوجا تاہے۔اوراکٹر جوہم محسوں کرتے ہیں کہ جب سوکرا ٹھتے ہیں تو وقت کے احساس سے محروم نہیں ہوتے ' تو اِس کی وجہ بیٹریں کہ ہم نے مردرِ زمانہ کو برا ہِ راست محسوس کیاہے بلکہ بربیل عادت 'ہم ہیجانتے ہیں کہ ہمارے سونے کے فلاں فلاں اُدقات ہیں اُدر بيدارى كےفلال فلال أدقات بين ياضواً درتار كى كا إختلاف جميں متنبہ كرتا ہے أوريا بيا حساس ہمیں دفت دزمان کے تغیّر کی طرف متوجہ کرتا ہے کہ کوئی خلل دُور ہو گیا ہے اُوراب میں پور کی طرح بيدار ہوں اُور بیچیج حالت میں ہوں ُسویا ہوانہیں۔ دفت وزمان کا بید سنلہ اگر چہ طبیعیات سے متعلق ہے تاہم اِس کی شخفیق کی غرض سے چند اِشارات نہایت ضروری ہیں۔زمان کی حقیقت کیا ہے؟ اِس کو پیچھنے کے لیے دو گونہ حرکت کا تصوّر کرو۔ لیچنی جب کوئی چیز حرکت کناں ہوتی ہے اُورا یک خاص مسافت طے کرتی ہے تو اس کے ساتھ ساتھ اُسی رفتار کے ساتھ ایک اُور شے بھی مسافت طے کرتی ہے بیدوفت وزماں ہے۔اگراس چیز کی حرکت سریع ہے تو اس کی بھی سریع ہے اگر بطئ ہےتوریجی بطئ ہے ایک لمحہ اور پل کی کمی بیش اس میں نہیں ہو پاتی۔ ہاں سی البتہ مکن ہے کہ بيرتيز رفمارى كے ساتھ زيادہ مسافت طے كرے اور بطؤ كے ساتھ كم مسافت طے كرے۔ليكن جب اس چیز کی حرکت کے ساتھ ساتھ اس کی حرکت شروع ہو گئی تو پھر اس میں اثنائے مسافت میں ایک شائبہ کاتخلف نہیں ہویائے گا۔ بیہ چیز مقدارِحرکت ہے۔ اِس کا ثبوت بیہ ہے کہ اِبتدائے حرکت سے اِنتہائے حرکت تک کے درمیانی خلا کو شعیف سر لیں اور تربیج وغیرہ میں تقسیم کیا جا سكتاب كجرمقدار حركت بصفتف في الكري المعاجات المعاجات المعاجات المعامي الكرامي الكرمان ہے۔ میدو پہلو سے واضح ہے۔ اوّل: جيسے ہم کہتے ہيں فلاں ايک فرتخ چلا۔ اي طرح کہ سکتے ہيں فلال ايک دن چند کميے أور چندر قيقے چلا۔ ثانى بم بتائيك بي كدايك مشكى رفمار حركت مين تنصيف وتربيع وغيره كى تنجائش ب أدريجى وه إمكان ب جسے زمانہ كہتے ہيں۔ كيونك، مداين چيلاؤ ميں متفدم ومتاخر كے دوخانوں



بيمل حركت مكانى بى سے دابسة ہوسكتا ہے، كى دُوسرى چيز سے ہيں۔ لہٰذا جو حصہ إس حركت كا إس سے مقارن ہے اُس کوہم متقدم کہتے ہیں۔اور جومتاخر سے مقارن ہے اُس کومتاخر کہتے ہیں۔ اس مرحلے پرسوال میردہ جاتا ہے کہ اِس مقدار حرکت کا معیار کون ہے؟ ظاہر ہے کہ معیار کو ایک تواسی قبیل کاہونا جاہیے دُوسرے معروف اُور معلوم ہونا جاہیے۔ جیسے کیڑے کے لیے ذراع ایک ناپ ہے۔ اِی طرح وقت اُور مقد ارِحرکت کے لیے ایک ناپ کی تطعی ضرورت ہے۔ اُور بیہ ناپ فلک کی حرکت دَوری یا آفتاب ہے۔ یہی وہ تیز تریں اَوراظہر تریں معیار ہے جس سے تمام محسوسات کی حرکت کا اندازہ ہوسکتا ہے۔ ریستی ہے کہ اس کی اپنی حرکت کی بھی ایک متعین رفتاراور مقدار بے تاہم اسے دوسری چیزوں کی مقدار حرکت کا اندازہ بھی لگایا جاتا ہے۔ اس سے معلوم ہواکہ زمانہ مقدار حرکت فلک سے تعبیر ہے جس میں متقدم متاخر کے ساتھ قائم ہیں رہتا، لینی ہر ہرمتفذم متاخرے بدلتار ہتاہے۔

فديم يونانى فلسفه النهيات لازم رابع : ہر ہر مرکب حرکت کے وقت ایک میلان کا تی ہے

یہ اجسام جوتر کیب وتالیف کے قابل ہیں اِن کی حرکت اِس بات کی مقتضی ہے کہ ان میں ایک متعین میل پایا جائے جس کا تعلق کسی جہت وسمت سے ہو۔ یہی نہیں ان میں ایک خاص طبعیت کا ہونا بھی ضروری ہے جو اس میل کی موجب وعلت ہو۔ گویا کسی متحرک چیز میں ہمیں تین اَشْياماننا يزير _حركت ميلان اُورطبعيت _ اُور إن نتيوں كامفہوم جدا جدا ہے _فرض كرونتم ايك مشکیز ، میں ہوا بھردیتے ہوا وراً سے پانی کی تنہ میں چھوڑ دیتے ہو۔ نتیجہ میہ ہوگا کہ بیا و پر کی طرف اُتصح گا۔ اِس عالم میں اس میں تینوں چیزیں پائی جائیں گی۔لیٹن حرکت اُو پر کی طرف اُبھرنے کا میلان اُوراس کامزاج اُدرطبعیت جواس کو صعود پر اُبھارتی اُور مجبور کرتی ہے۔فرض کرد ُتم اسے بہ جبر دبائے رکھتے ہو اُور اُدیر کی طرف اُلھرنے نہیں دیتے ، اِس صور میں اِس میں حرکت بلاشبہ نہیں ہوگی' مگرمیلان اُدراس کے دباؤ کوتم محسوں کر د گے۔ تیسری صق یہ ہے کہ بیہ شکیز ہ کے آب پر غیر متحرک شکل میں موجود ہے اِس حالت میں نہ تو حرکت کا اِظہار ہو یائے گا اُدر نہ میلان کا' مگر طبعیت أورمزان بہرحال اِس میں پایا جائے گا'جو اِس کواً بے جزیر لانے پر مجبور کرے گا۔غرض یہ ہے کہ ہر ہرجسم جومر کب ہے وہ لائتی حرکت ہے۔ آورجو الأتي حرکت ہے اُس میں لامحالہ کیل پایا جائے گا۔ چنانچہ جہاں تک مرکبات کا تعلق ہے اُن میں توبیہ اُصول ظاہر و باہر ہے کیونکہ ترکیب کے معنی ہی حرکت کے ہیں۔لہٰ ااگر حرکت اُسی جہت دسمت کی طرف ہے ٔ جد هرمتحرک کا میلان ہے تو اِس کا نتیجہ میہ ہوگا کہ جب بھی اِس کوخلی بالطبع چھوڑا جائے گا' حرکت کرے گا۔ اُورا گر متحرك نہيں ہوگا تو اِس كا بيہ مطلب ہوگا كہ اس ميں اس جہت كی طرف ميلان نہيں پايا جاتا ہے۔ أوراكراس جهت كى طرف ميلان نہيں يايا جاتا ہے تو اس كاميلان اينے جز كى طرف ہوگا۔ أوركونى صورت ممكن تہيں۔ اِس سے ثابت ہوا کہ ہم کوئی ایساجسم فرض ہیں کر سکتے کہ جو بُعد برگراپنے جز میں ہو۔ لیکن اس میں نہ تو اینے حیز کی طرف میلان پایا جائے اُدر نہ اِس کے علاوہ کمی اُدر جیز کی طرف إس كاميلان بور بيحال ب- كيونكه بير إس بات كوستلزم ب كركت تو بومكروه زمان ميس نه بو أور چونکه پذیتیجه استحالے کا حال ہے اِس کیے دہ مقدم بھی محال ہواجس پر کہ پید بنی ہے۔ اگرکوئی شخص بیہ کہے اِس سے بیہ بات لازم نہیں آتی تو ہم اُس کو یوں سمجھا تیں گے۔فرض کرڈ ايك جسم ميں ينچى طرف حركت كرنے ياكرنے كاميلان باياجا تابے ليكن بم أسے أو يركى طرف



ریتو ضیح اِس باب میں بر ہانِ قاطع کی حیثیت رکھتی ہے اُور اِس سے واضح طور پر ثابت ہوتا ہے کہ ہر ہرجسم میں بہر حال طبعی میل کا ہونا ضر دری ہے جاہے یہ میل اُس سمت کی طرف ہوجس کی طرف · بيركت كنال ب أورجاب ال كامخالف سمت .. اِس پراگرکوئی کے اِس وضاحت پیہ کیونکر ثابت ہوتا ہے کہ حرکت غیرزمان میں ممکن نہیں۔ ہم کہیں گے کہ حرکت کی دوہی صورتیں ذہن میں آتی ہیں۔ یا تو بیہ کی بُعد میں ہوگی یا بُعد میں ہو گ۔اگر بُعد میں نہیں ہو گی تو سرے سے پیر کت ہی متصور نہیں ہو سکتی کیونکہ حرکت تو تعبیر ہی انتقال أبعادت ب- دُوسرى صورت بيقى كمرّكت بعديس مور إس صورت ميں بيشليم كرنا محال بے کہ کوئی بُعد جو ہر فرد کی طرح ، بُعد فرد بھی ہوسکتا ہے۔ یا کوئی ایس مسافت بھی فرض کی جاسکتی ہے جو تقسیم پذیر بنہ ہو۔ اور چونکہ تقسیم پذیر بنہ ہو اِس لیے زمانے کا سوال بھی نہ اُبھر سکے۔ جب بُحد ومسافت میں حرکت ہوگی تو مسافت کی تقسیم کے

النهيات	ria -	قديم يوناني فلسفه
کہ یہ جُز مسافت کے اواکل سے	گی۔اور اِس بِنا پرہم کَہ سکیں گے	ساتھ لامحالہ حرکت بھی منقسم ہو
ی تقدم و تاخر تو زماند ہے جوہر ہر	کے اُواخر سے تعلق رکھتا ہے۔ اُور کچ	· متعلق ہے اُور بید جُز مسافت ۔
بے گانہیں رہ سکتی۔ اُور بیہ کیے	ترکت بھی زمانے کے مفہوم سے	حركت كومستلزم ب- لہذا كوئى
ی اس میں شطرِ ^۳ اول کومتفدم اُور	اہاتھ کے فاصلہ تو طے کرنے کیکن	ممکن ہے کہ ایک شے بقدر دس
ہائے گاتو زمانے کے وجود کو بھی	کے۔اور پھر جب تقدم وتاخر کو مانا ج	شطرآ خركومتاخر نهقرار دياجاسك
ز ہی ممکن نہیں جوا یک خاص بُعد	ی حرکت کا ذہن وفکر کے لیے تصو	لازماً ما ننا پڑے گا۔ کیونکہ کسی ا
ے ثابت ہوا کہ ہر ہر بعد تقسیم کا) کو قبول کرنے والا نہ ہو۔ اِس ۔	میں تو ہوٴ مگر بیہ بُعد شیم وتجزی
-	ت أورز مان ٔ بیرست شیم پذیر ہیں۔	متقاضى ب- يهن بين جسم حركم

لازم خامس: أجسام كى تركت يقيم ب أدس يردليل

تمام مرکبات کی حرکت طبعی منتقم ہوتی ہے۔ دلیل یہ ہے کہ ہر ہرجسم سہرحال اپنے حیز طبعی میں رہتا ہے۔ حتیٰ کہ اگر اس پرکوئی دباؤنہ ہو اُور اس کونٹلی بالطبع چھوڑ دیا جائے تو وہ اسی حیز ہی میں برقرار میے گا۔ کیونکہ بیاس کاطبعی دفطری حیز ہے۔ اُور اسی کی طرف اس کاطبعی میلان بھی ہوگا۔ لہٰذا جب میاس حیز سے بشر گا تو اس کو حرکت سے دو چار ہونا پڑے گا۔ اُور جب پھراپنے حیز کی طرف کو۔ ٹر گا تو سکوان سے دوجار ہوگا۔ پھر برح کمین ضرور کی میں حیز ہے کہ میں میں است میں میں میں اُ

طرف کوئے گاتو سکون سے دوجار ہوگا۔ پھر میر کمت ضروری ہے کہ قریب ترین راستے پر شتمل ہو۔اور خاہر ہے قریب ترین فاصلہ دونقطوں میں خطِستقیم ہی کا ہوتا ہے۔ اِس لیے اس کی حرکت حركت منتقم ہوگی اس سے قبل ہم اِس حقیقت کو بھی بیان کرآ نے کہ جہت دسمت کا تصوّر مرکز دمحیط ے أجرتا ہے۔ إى بنا يراجسام كى بير كت كم بنفي ايك محيط تحير ، وي بے دوانداز كى ہوكى -ایک حرکت منتقم جومرکز سے محیط کی جانب ہوٰاُور دُوسری جومحیط سے مرکز کی طرف ہو۔ لازم سادی: تمام أجسام غیرمتنا بی علل کے متقاضی ہیں اور غیرمتنا بی علل حرکت دوری کے طالب ہیں إن أجسام ومركبات كى تركت حدوث مح نقط نظر سے غير متنابى سلسلة أسباب وعل كى



مقتضی ہے۔اور بید نقاضا اُس دفت تک بروئے کارنہیں آتا جب تک کہ حرکت آسان کو اِن سب کی علت ِ آخری نہ قرار دیا جائے اوراس حرکت کو دَوری نہ تسلیم کیا جائے۔اس کے بغیر کسی بھی حدوث کوفرض کرناممکن نہیں!

114

کیونکہ اگر حوادِث غیر متناہی ہیں تو علل کوبھی غیر متناہی ہونا چاہیے۔ اُور چونکہ سوا حرکتِ دَوریہ کے غیر متناہی علل کومکن نہیں سمجھا جا سکتا' اِس لیے لامحالہ حرکتِ فلک کو دَوری ماننا پڑے گا۔

علل کیوں غیرمتنا، ی ہیں۔ اِس لیے کہ کوئی ساحدوث بھی ٔ بغیرعلت وسبب کے دجود میں نہیں آ سکتا۔ پھراس کی ایک علت ہے اُور بیعلت کسی اُورعلت کی مقتضی ہے۔

ای طرح بیسلسله غیر متنابی خدودتک آگ بر هتا اور سرکتا ہے۔ اور اگر اب تک بیر حدوث وجود میں نہیں آیا ہے خالا نکہ سبب یا علت موجود ہے تو اِس کا بیر مطلب ہے کہ سبب یا علت ، نوز کلمل نہیں ۔ اِس لیے کسی اور حالت وشرط کا اِنظار ہے۔ اِس کا کیوں اِنظار ہے؟ اِس کا بھی کو لَی سبب ہوگا۔ اور پھر اِس سبب کا کو لَی سبب ہوگا حتیٰ کہ اُسباب کی بیذوعیت بھی بالاً خرشلسل کی دائمی اور نہ ختم ہونے والی شکل اِختیار کر لیتی ہے ۔ یہی بات ہم کہنا چا ہے ہیں کہ بیدتمام حواد ہے، غیر متابی اُسباب وعلل کے طالب ہیں ۔ اِس قدر تسلیم کر لینے کے بعد اُسباس کی نوعیت میں کہ نوعیت میں کرنا باق رہ جاتا ہے۔ آیا بی تسلسل نُساوق کی صورت میں پایا جاتا ہے، یعنی ایک ہی وقت میں 'بغیر کس

تقدم وتاخرِزمان کے اِس کی تمام کڑیاں یائی جاتی ہیں۔ یا بیہ تلاحق کی صورت میں متحقق ہوتا ہے۔ پہلی صور کے ابطال پر ہم اپنے دلائل پیش کر چکے ہیں۔لہذا صرف دُوسری صورت قابلِ قبول رہ جاتی ہے۔لیٹی تشکسل کی تمام کڑیاں تقدم د تاخر کے ساتھ پائی جاتی ہیں۔اور جب بیدونوں مقدے ثابت ہو گئے :ایک بید کہ بیرحوادِت غیرمتنا ہی ہیں' أدرؤ دمرے بیرکمل کا بیسلسلہ غیر متناہی نفذم د تاخر جا ہتا ہے تو اُب سوال بیرہ جا تا ہے کہ بات ختم کہاں ہو۔ ظاہر ہے اِس کی ایک ہی شکل ہے۔ اُور وہ پہ کہ حرکت فلک کو دَور کی شلیم کیا جائے۔ اُور ایس کے اُثرات کوتمام کائنات تک پھیلا دیا جائے۔ اِس کوایک مثال سے محصے کی کوشش کرد۔ فرض کرو کوئی ہو چھتا ہے کہ لکڑی کے اِس ختک شہنے میں نفس نباتی کیونکر پیدا ہوا حالانکہ بیرز مین میں مدفون تھا اور اِس سے پہلے اِس میں تفس نباتی پر انہیں ہوا تھا۔ جواب میں کہا جائے گا پہلے إس بينا پر إس مين ثمواُ در باليدگى نهيں أجرى كه أس وقت سخت جاڑاتھا 'اُدرموسم كا وُہ اعتدال موجود

الهريات	11Z	 فديم يوناني فلسفه

نہیں تھاجو بالیدگی کے لیے ضروری ہے۔ اِس پر کہاجائے گا کہ بیاء تدال کیونکر پیدا ہوا؟ ہم کہیں ے اِس لیے کہ ہوا میں قدر ے گرمی اُور حرارت تھل مل گئی ہے۔ اِس پراعتر اض کا سلسلہ اُور آ گے ہڑ ھے گا اُور پوچھنے والا پو چھے گا' مگر ہوا میں گرمی کیوں پیدا ہوئی ؟ جواب میں کہا جائے گا' اِس لیے کہ آ فقاب برج حمل میں داخل ہو گیا ہے اُور اُونچا اُٹھ آیا ہے۔ اِس پر مزید جرح ہوگی کہ کیوں برج حمل میں داخل ہوا ہے؟ کہا جائے گا' اِس لیے کہ اِس کی طبعیت کا مقتضی ہی حرکت ہے۔ اپندا یہ برج حوت سے جدا ہوا ہے تو اِس کی اُٹلی منزل حمل ہی تھی اِس لیے اِس کو لامالہ اس کی داخل ہونا تھا۔

سوال کا سلسلہ اِس سے آ کے سر کے گا اور کہا جائے گا' مگر برج حوت سے اِس کی علیٰجد گی کیوں ہوئی ہے؟ جواب میں اِس سے پہلے کے برج کی نشان دہ ی کی جائے گی۔ پھر اِس سے پہلے کے مقام کا پتادیا جائے گا۔ اور اِس طرح اَسباب وعلل کا یہ سلسلہ الی غیر النہا تی برد ہتا ہی چلا جائے گا اور ثابت ہوگا کہ تمام اُرضی حوادِث آخر آخر میں حرکت فلک ہی کے رین منت ہیں۔ بہی تمام اَجسام و مرکبات کے حدوث کی بنیا دی علت ہے۔ نیز یہ کہ حرکت فلک ہی کے رائی اور سلسل ہے۔ ترکت فلک حدوث اُشیا کی دوطر این سے علت ہو۔ نیز یہ کہ حرکت فلک دائی اور سلسل ہے۔ اوّل۔ یہ کہ نیہ حرکت اور حدوث اُشیا ساتھ ساتھ موں۔ جیسے آ فاب کی روشنی آ فاب کے ساتھ ساتھ رہتی ہے اور اس کے ساتھ ساتھ موت اور چکر کا فن ہے۔ پھرز مین کے ہر جرچے پر اس



اللهيات

قديم يوناني فلسفه

کیوں تحریک نہ پیراہوئی ہو۔ اِس کا بھی کوئی نہ کوئی سبب ہوسکتا ہے۔ یہاں بتانا یہ مقصود ہے کہ جب تمام شرائطِخلیق دحدوث پائی جائیں گی تونیتیج میں تاخر ہاقع نہیں ہوگا۔ اِس سے پہلے ہم إس حقيقت كا إظهار كريچكے بيں كه يانى أور منى كى تركيب حركت كير دلالت كناں ہے۔ أور حركت جہت دسمت کی متقاضی ہے۔اَور جہت دسمت کا اِختلاف اِیک فلک محیط کا طالب ہے۔ یہاں پیہ بات شخصے کی ہے کہ اِس فلک کاعلی الد دام متحرک رہنا ضروری ہے تا کہ تمام حوادِث کی تشریح ہو سکے۔ بید دلائل اِس درجہ داضح ہیں کہ اِنھوں نے ایک ٹھوں حقیقت کا درجہ اِختیار کرلیا ہے۔ حتیٰ کہ ایک نابینا'جس نے آسان نہیں دیکھا ہے اِس کی خرکت کا مشاہدہ نہیں کیا ہے اُور اِس کے احاطے اُور کھیرے کوبھی محسوں نہیں کیا ہے'جب عقل دبصیرت کی روشن میں غور کرے گا تو اِی نیتیج پر پہنچے گا کہ آسان موجود ہے اُور دائماً گھوم رہاہے۔ کیونکہ اِس کے بغیر خلیق وحرکت کی کوئی توجہ ہیں کی جا سکتی۔ دُوس کے لفظوں میں یوں مجھو کہ بغیر اِس فلک کوشلیم کیے بفس حرکت وحدوث ہی محال ہے اُور محال چونکہ ایس شے ہے کہ اِنسانی مقدور میں نہیں کلہٰ دا اِس کا کوئی وجود ہی نہیں۔ یہاں تک فلک کے تحرک ہونے کابیان تھا۔ اَب ریہ بتانا چاہتے ہیں کہ اس حرکت کا سبب کیا ہے۔ ፝ፚ፞፞፞፞፞ፚ፞፞፞ፚ

اجسام ساوی کی نوعیت

قديم يوناني فلسفه

ای باب میں کنی دعادی پیش نظریں۔ مثلاً مید کہ جسام سادی متحرک بالارادہ ہیں اور ان میں ایک نفس ہے جسے جزئیات کا تصوّر حاصل ہے اور یہ تصوّر متجد داور ہر لحظہ بد لنے والا ہے اور مید کہ اس حرکت کے پیچھے ایک غرض وغایت پنہاں ہے جو سفلیات سے متعلق نہیں بلکہ جس کو شوق شبہ سے تعبیر کیا جا سکتا ہے۔ یہ شوقِ قشبہ سہ ہے کہ اجسام سا وریک طرح اس جو ہر شریف اور تقلِ محرّد کے مماثل ہو جائیں مصحرف شرع میں ملک مقرب کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے اور رہے کہ تقول

دعوى أولى: أجسام ساويه بتحرك بالاراده بي

جہاں تک اُجسام سادی کے تحرک بالارادہ ہونے کا تعلق ہے بیالیں حقیقت ہے جو با قاعدہ مشاہدے کی گرفت میں آتی ہے۔مزید برآں ہم نے اِس پر دلائل بھی پیش کیے ہیں۔زیادہ وضاحت کے لیے یوں مجھو کہ بیہ جسم محیط اگر ساکن فرض کیا جائے تو اِس کی ایک خاص وضع فرض كرنا پڑے گی۔مثلاً بيركہ إس كا ايك نصف معين ہمارے سروں پر سابيكن ہوگا' اُورنصف معين ہمارے بنچے ہوگا۔اَبِ اگر اِس وضع کواُلٹ دیا جائے تو اِس سے طعی کوئی استحالہ رُ دنمانہیں ہوگا۔ کیونکہ جہاں تک اُجزائے حول کاتعلق ہے بیسب اُجزا فلک کی نسبت سے برابر اُور مسادی ہیں۔ الہٰ ابس حول پاسال کے بعض اجزا کی تعیین فلک کے بعض اجزا کی نسبت سے دُشوار ہوجائے گی۔ أدرا كرنعين كاجائ كياتوإس كالمطلب بيرموكا كهايك جزاكر فوقيت يرمشتمل يحتو ذوسراجهت تحت سے متصف ہے۔ اِس طرح کویا اِس کے دواجز اہوئے اُور بد مرکب ہوا' اُور مرکب کے بارے



مخالف ہے، مقصود دمطلوب نہیں تو پھرخود اِس حرکت کی کیا علت بیان کی جائے گی؟ اِس اُلجھا وَ پر اِس حقیقت کی روشن میں غور کر و کہ اَجسامِ سا و بیہ کی حرکت اِس نوعیت کی ہے کہ اِس میں اُدضاع دہیئات کی تبدیلی دائمی ہے۔خلاہر ۔ پے کہ حرکت کی پینوعیت بغیر اِرادہ داِختیار کے تہیں ہو سکتی۔ اُور اِرادہ و اِختیارتصورکوستلزم ہے۔ پھر اِرادہ وتصوّر جہاں ہوں گے وہاں تفس کا ہونا بھی ضرورى يب يونكه جسم مجرّد، جسم كى حيثيت يست وإراده وتصوّر سي متصف نهيس موسكتا تا أنكه إس میں ایک خاص طبعیت اور خصوص صور نہ پائی جائے جونس وڑوں سے تعبیر ہے۔ اِس توضیح سے ہمارا مید عولیٰ ثابت ہو گیا کہ اُجسام ساور یہ کی حرکت اِرادی اَور نفسیاتی ہے (لیعنیٰ نفسِ رُوح کا نتیجہ ہے)۔ د عولیٰ ثانیہ: اجرام ساور یکو حرکت میں لانے والی چیز نفسیاتی او روحی ہے أجرام سادر يدوحركت ميں لانے والى چيز بنا تعلی محض ہوئتی ہے اور خطب محض عقل محض مانے كی صور

النهريات	rri	قديم يوناني فلسفه
	وتبدل کی کوئی توجیہ نہیں ہوسکتی۔ کیونَ	میں اُوضاع وہ کیات کے تغیر
مکتی۔ اُدر بیا جسام متحرک ہیں۔	ہدل کے لیے کوئی گنجائش ہی نہیں نکل ک	سے تعبیر ہے جس میں تغیر دہ
د و تغیر زونما ہوتا رہتا ہے۔ اِس	و جي ہونا چاہيے کہ اس ميں ہر آن تجد'	اِس بِنا پر ش <i>ے محر ک</i> ه ^ر نفسیاتی وز
بعقلى برجتو إس كامطلب بيرهوا	جسام ساور کر کت میں لانے والی چ	ا کے برعکس اگر ہم پیدمانیں کہا
، میں طے ہے کہ اِس سے ایک	ہے' اُور جَو ہرِ ثابت وساکن کے بارے	کہ بیہ جَوہرِثابت دساکن۔
ر تجدد پذیر نہیں جیسے مثلاً زمین	ہے بی صادر ہوئیتی ہے ہر آن متحرک او	حالت میں ساکن وثابت یش
۔ کا قصہ اِس <i>سے ب</i> الکل مختلف	اساکن چیز ہوسکتی ہے مگر اوضاع فلک	ہے کہ اِس کی علمت بلاشبہ کوئی یہ
ن کوبېرحال ايک ښاکن وبرقرار) کاہدف ہے رہتے ہیں۔ اِس لیے اِل	<i>ب- بيه بميشه بميشة تغيّر وتبدل</i>
ل كردايك موجب حركت ب	اسکتابه کیوں؟ اِس پردلیل میہ ہے کہ فرخ	موجب كامعكول تهيس تفهرايا جا
باظاہر ہے کہ 'ب' سے 'ج'	ب شے کو پہنچا تا ہے۔ اِس صورت میں	جو''الف''سے''ب' تک ایک
ے گی ۔ اُور اِس سلسلے میں پہلا	سرے موجب حرکت کی ضرورت پڑ۔ سرے موجب حرکت کی ضرورت پڑ۔	تک پہنچانے کے لیے کسی دُور
رالگ ہے۔ اُب اگر پہلا ہی	بنکہ میر حرکت ' پہلی حرکت سے جدا اُور	موجب کام ہیں دےگا۔ کیو
ت کے لیے کوئی موجب نہیں	لمول یھی قائم رہے گا۔ اَور دُوسری حرکا	موجب قائم رہتا ہےتو پہلام ^و
بوجبات ميں تبديلي وتغيّر زونما	یکوقائم رکھنے کے لیے ضرور کی ہوا کہ	ملے گا۔لہٰذا تحریکات کے سکسر
، بھی بدلنا ضروری ہو جانے گا'	جب بد کے گا دہاں موجب کے لیے	ہوتارہے۔ اِس کیے جہاں مو

اور إن أنداز كامو جب صرف إراده ہى ہوسكتا ہے جس ميں ہرآ ن جُزيكى تجد د ټخيراً بھرتار ہتا ہے۔ جزئی ہم اِس بنا پر کہتے ہیں کہ اِرادہ کلیہ براہِ راست حرکات جزئیہ کاباعث یا سب نہیں ہو سکنا۔مثلاا گرتم کونج کے إراد ۔۔۔۔ چانا ہوتو صرف اِس اِراد ۔۔ ہی ۔۔۔ تمھار ۔ پاؤں کیے کی طرف نہیں اُٹھ سکتے جب تک کہم ایک جُزئی قسم کا اِرادہ نہ کرداور ایک قدم کے فاصلے کو طے کرنے کا فی الحال فیصلہ نہ کرو۔ پھر جب میہ فاصلہ طے ہو جائے تو دُوسرا جزئی اِرادہ کرو۔ اِس طرح دومرے سے تیسرے اور تیسرے سے چوتھے قدم کے لیے خود بخو د ارادے میں تجدید ہوتی رہے گا۔ تا آنکہ تم منزل مقصود تک بنیج نہ جاؤ۔ یہاں بیفظہ قالِ لحاظ ہے کہ جُزئی اِرادے کی بی تمام شاخیں بہر حال ای کلی ارادے سے چھوٹیں گی اور اس طرح حرکات کانتکسل ودوام قائم رہے گا اُور جزئيات ك تغير وتبدل سے إس ميں فرق نہيں آئے گا۔ ایس تمام بحث کا حاصل بیرہے کہ حرکت إرادے کی وجہ سے پیدا ہوئی ارادہ تصور کلی کے

قديم يوناني فلسفه

ساتھ ساتھ تصورِ جُزئی کی وجہ ہے اُجرا کی اُور جُزئی اِرادے میں باہم کیا تعلق ہے؟ اِس کوایک مثال ہے بیچنے کی کوشش کرو۔فرض کردُایک آدمی ہاتھ میں چراغ لیے اند ھیرے میں چل رہاہے۔ سوال ہیہے کہ آیا بیر چراغ جو بمزلہ اِرادہ کلی کے ہے راستے کی ساری مسافت کوایک دم روشن کر دیتاہے یا ہوتا ہی ہے کہ اِس سے پہلے صرف ایک قدم بھر کا فاصلہ ردشن ہوتا ہے اُور جب وہ بیہ فاصلہ طے کر لیتا ہے تو اگلے قدم کے لیے روشنی مہیا ہوجاتی ہے۔ گویا قدم بقدم روشن میں تجد درُ دنما ہوتا رہتاہے اور فاصلہ طے ہوتا رہتا ہے۔ یہی حال إرادوں کا ہے۔ إراده كليہ كے چراغ سے إرادهُ جُزئيه کې رامېن کیے بعد دیگرے روش ہوتی رہتی ہیں۔ یعنی اوّل اوّل انسان کلی اِرادے کے ساتھ ساتھ ایک جُزئی اِرادہ کرتا ہے اُور پہلاقدم اُٹھا تا ہے۔ پھر دُوسرے اِرادے کے ساتھ دُوسرا اُٹھا تا ہے۔اور پھرتیسرے کی تیاری کرتا ہے۔حرکت ِجزئیک اِس مثال سے سے بات آسانی سے سمجھ میں آجاتی ہے کہ حرکت فلک بھی اِس طرح کے تجد دات اِرادی کا نتیجہ ہے جو صرف تفس میں یائے جاسکتے ہیں عقل مجرّد میں نہیں۔

دعویٰ ثالثہ: علویات کی حرکت عقل ہے جلی وجسمانی نہیں

أجسا م ساور یک حرکت کسی سفلی أمر کے پیشِ نظر نہیں بلکہ اِس کی غرض اِس سے کہیں بالا اُور اَشرف ہے۔دلیل ریہ ہے کہ ہر ہر اِرادی حرکت یا توجسمانی اَور حسی اُنداز کی ہوسکتی ہے اُور یا عقلی کہج کی ۔جسمانی وحس سے مرادیہاں ایس حرکت ہے کہ جس کی بنیاد طلب وغضب ایسے جذبات پر ہو۔ خاہر ہے کہ اُجرام ساور یہ کی حرکت اِس نوع کی نہیں ہو سکتی۔ کیونکہ طلب و آرز ویسے غرض د دام وبقاہے۔ اُور اُفلاک کو بیر پہلے سے حاصل ہے۔ غضب کا داعیہ بھی اُسی وقت اُنجر تا ہے جب ہلا کت وضرر سے بچنا مقصود ہو۔اور آسانوں کو اِس نوعیت کا کوئی خطرہ لاحق نہیں۔ اِس دضاحت ے معلوم ہوا کہ طلب وآرز و سے مقصد تو موافق وملائم حالات کو پیدا کرنا ہے اور غضب سے مقصود منافی و متضاد کیفیات احتراز واحتساب ہے۔ اور بیدونوں چیزیں چونکہ ایسی میں کہ اجرام ساور پر اِن کی احتیاج نہیں۔لہٰدا اِس طرح کے حسیات وجذبات کو کسی صورت میں بھی اُقلاک کامبنی قرار نہیں دياجاسكما - إس في بالآخريمي تسليم كرنا براحكا كداس كامبني كوني عقلي حقيقت ب- حسى وجسماني نہیں۔ مگر کیا افلاک ہلا کت ونقصان کے کمی اندیشے ہے دوچا رہیں ہوتے ؟ نہیں۔ کیونک

النهيات	· ****	قديم يوناني فلسفه
• •	نں سمجھ میں آنے والی ہیں۔	ہلا کت دخرر کی تین ہی صور ت
	وال کی شکل میں ۔	(۱) کمی عرض کے ز
•	، معددم ہوجا ^ت یں تب۔	۲) صورت وطبعية
كاخطره لاحق ہو۔الييصورت کا	ذہ یاصورت دونوں کی <i>طر</i> ف سے عدم	(۳) أوريا پھر بيد كەما
، بِنا پرمحال ہے کہ خرق واِنگسار کا	ن د اِنکسار کاشکار ہوجا ئیں۔ بیصور اِک	معنى بيہ ہے كہ مثلا افلاك خرذ
	کے اُجزا میں طولاً اُور عرضاً گڑبڑ پر ا	
باطرف حركت مستقيمه كاشكل	، مختلف أجزائے فلک ایک ڈو <i>سر</i> ے ک	ا سکتاہے جب مگڑنے والے
ما می <i>ں حرکت مستقیم</i> کا وجود نہیں۔	ہ پہلے بیان کر چکے ہیں کہ اُجرام ساد ک	میں بڑھیں۔اورہم اِس ب
	استحالہ ہے کہ اگر ضورت معددم ہوجا	
	پائے جاتے ہیں۔ظاہر ہے کیے بھی محال	
■ Ť	کے پایانہیں جا سکتا۔ دُوسرا إمکان رید فر	
	ورت کواپنالیں۔ اِس میں بیقباحت ۔	
	ر حرکت مستقیمہ کے متقاضی ہیں۔ کیو	
•	رت کے خلاف ہے تو اس کوا پنی جگہا	
اکا ہیولا اگر پانی کے قالب میں	کی شکل میں آنا پڑے گا۔ جیسے مثلاً ہوا	أينج حيزيل حركت مستقيمه
تصدكرياني كرجزيل باخل	ہ تک ممکن نہیں جب تک کہ ایسز خبز کو	ذهلناجا بے گاتوبدائں دفت



ہیں جو دُوسروں میں بالقوّہ پائی جاسکتی ہیں ۔علویات کی حیثیت و برتر می اورسفلیات کے حقیر و خسیس ہونے پر دلیل سیر بیان کی گئی ہے کہ اول الذکر اِن کے درپے ہیں اُور اِن کی حرکت کا یہ چیزیں ہدف ومقصود نہیں۔ کیونکہ جو کسی غرض دمقصد کے درپے ہوتا ہے وہ کم درجے کا ہوتا ہے۔ اً در غرض د مقصد بحس کے حصول کے لیے وہ کوشاں ہوتا ہے مبہر حال افضل واعلیٰ ہوتا ہے۔ اِس پر بیاعتراض دارد ہوسکتا ہے اِس کے توبیہ عنی ہوئے کہ راحی یا چرداہا جھیز بکری سے کم در ج کا ہے؟ معلم متعلم سے کم رتبہ ہے؛ اور اِی طرح پیٹمبرونی کا مقام اُمت کے مقابلے میں جس کی دہ إصلاح کے دربے ہے فرو تربے۔ جواب س ہے کہ مذکورہ دلیل کواچھی طرح سمجھانہیں گیا۔ راکی کادرجہ راعی یا نگراں کی حیثیت سے دانتی بھیر بکری سے کم ہے۔ اس لیے کہ راعی یا چرواہے کی فضیلت بہ رعامیت ونگرانی نہیں انسانیت ہے۔فرض کر دانسان کے بجائے کتانگراں ہے تو کیا بیہ اتصل ہوجائے گا؟ ہاں اگر اُس کتے میں رعایت ونگر انی کی صلاحیت کے علاوہ کوئی دوسری

البهيات		قديم يونانى فلسفه
ن میں یقدیناً بھیڑ بکری سے	ہے مثلاً بیر کہ بیرشکار کا ماہر بھی ہے تو اس صور یہ	وجر فضيلت بالي جاتى ي
بت <i>أس ك</i> ذاتي كمالات	علم أور پیغیبر کے بارے میں ہے۔ پیغیبر کی فضیا	افضل ہوگا۔ یہی جواب
ہی اِن کمالات کی وجہ سے	لق کی اِصلاح وہدایت کے درپے نہ ہو تب ج	کی وجہ ہے ہے اگر وہ خ
تی کمالات نہ پائے جائیں	دلیل اُس دفتت کمز در ہوگی جب پیغیبر میں پیذا	افضل واعلى بهوكا_ بمارى
اامت کا درجہ نسبتما بڑا ہوگا۔	، اُمت کے مصلح کی ہو۔ اس صورت میں یقیناً	أدرأس كى حيثيت صرف
ہے کہ وہ خود خیر سے متصف	ن اِن افادہُ خیر بھی ہو سکتی ہے۔ یعنی ریڈ سی تو ممکن .	حركت إفلاك كما أيك غرط
، نہ ہوں۔ اِس کے جواب	ادر ہو دہ بھی خیر ہوا در سفلیات مقصود دمطلوب	ہوں۔اُدران سے جوصا
أور مصلحت كالتقاضا بهمي يمي	نیراچھی چیز ہے'۔ بلاشبہ <i>بی</i> مشہور مقولہ ہے۔ا	میں ہم کہیں گے کہ تعل
تفوظ رہیں۔لیکن اگر اِس کا	، رہیں تا کہ منکرات وقبائ کے اِرتکاب سے	ہے کہ عوام اِس کے قائل
ں کلام و گفتگو کی اچھی خاصی	یں کرو گے کہ اِس کے موضوع وحمول دونوں میں	منطقى تجزيه كردكح تومحسو
: ایک جوذاتی طور پر خیر ہے ا	وضوع کولو فیل خیرہے۔ اِس کی دوشتمیں ہیں	گنجائش ہے۔مثلاً پہلے
ی کهاس کی ذات ^{فع} ل خیر کو	مدوإرادہ کودخل ہے۔ذاتی خیر کے معنی سے ہیر	أدرايك وه جس ميں مقص
ہاسکت-اس کاریمطلب ہے	ہے اِس کے سِوا اُور کسی چیز کی توقع ہی نہیں کی ج	متلزم ہے۔اور اِس ۔
م دوری أور إرادی مان کے	ر پایا بی تہیں جاتا حالانکہ اُفلاک کی حرکت کوہم	که اِس میں ارادہ دمتقص
یہ بندوں احتیاج اُور ^{نقص} پر	جس میں مقصد د إراد ہ کی شرکت ہے۔ بیا <u>کھلے</u>	ہیں۔ دُوسری قشم وہ ہے
یں ہونا جا ہےتا کہ خل سے	یہ اِس نوع کافعل ل ^{افع} ل سے <i>بہر ح</i> ال بہتر وا ^{فض}	ولالت كنال ہے۔ كيونك

قاصد وفاعل أس كمال كوحاصل كريسكے جوفی الحال أس كو ميترنہيں۔ اِس لیے کہ اگر پہلے سے تمام شرائطِ کمال اس میں جمع ہوں تو مقصد وارادہ کی ضردرت ہی نہیں رہتی۔ محمول ہیہے کہ مستحسن ہے۔ اِس کی پھرتین قشمیں ہیں۔وہ جو فی ذامیتحسن ہے۔جو قابل کے تی میں تحسن ہے اور جس کے حسن کا تعلق اس فاعل وقاصد سے ہے۔ جس فی ذائبہ کی مثال ہیہ ہے جیسے ہم کہیں کہ وجودِکل کا مقابلہ اگر عدم کل سے ہوتو پہ خیر ویتحسن ہے۔ کیکن پیذات اوّل کے ليے خبر ويجس نہيں، كيونكه وہ اس سے طعى إستفادہ نہيں كرتا۔ إى طرح بيرقابل كے حق ميں بھى خیروس ہیں۔ کیونکہ یہاں جب غیرکل پایا ہی ہیں جاتا توبیہ وال ہی پر انہیں ہوتا کہ کل اس کے لیے بہتر ہے یانہیں۔جو قابل کے بن میں حسن وحسن ہے وہ بلا شبہ خیر وحسن کے من میں آتا ہے۔ کمیکن اِس سے بید بھی ثابت ہوتا ہے کہ قابل ناقص واحتیاج رکھنے والا ہے کامل ہیں۔

اللهيات	5474	قديم يوناني فلسفه
عل وقاصد کا ناقص	اتیسری متم پربھی سیاعتراض داردہوتا ہے کہ اس نے فا	ای طرح شخسن کم
	اگر دہ کامل ہوتو اُس کو اِستفادۂ خیر سے بے نیاز رہنا چا	
إنسان كحق ميں	اعقلى ظاہر ہوگئی۔لیکن اِس کا پیرمطلب نہیں کہ قُلِ خیر اِ	سے اِس مقولے کی منطق
، اِس کیے اِس کے	اِس سے چونکہ بالطبع شرومعصیت کا اِرتکاب متوقع ہے	بھی فضیلت وخیر ہیں۔ اِ
ے۔ أور اگر إس كا	ہیرا ہونا یقیناً وجہ ِفضیلت ہے کیکن اِضافی حیثیت ہے	حق میں حسنات پر کمل
إس كام طلب مير هو	جائے تو بیفسیلت نقصان سے بدل جائے گی۔ کیونکہ ا	مقابله کمال مطلق سے کیا
تے۔غرض بیہے کہ	ی کی احتیاج رکھتا ہے جو بالفعل اِس میں پائے نہیں جانے	گا کہ بیر بہت سے کمالات
ب قرارد یا جاسکتا اُدر	فت میں خیر نہیں تواس کواک دفت تک مقصد دہد کے تعلیم	إفادهُ خيرجب فاعل کے
فممايان بنه ہو۔	جاسكتاجب تك كه فاعل _ في لي إن ميں خيروسن كا تيہلو	إراد ب كامركز بهي تبيس مانا

دعوى رابعه بحقول مجرده كاإثبات

کیاعقولِ مجرّدہ کا وجود ہے؟ اِس پردلیل ہیہ ہے کہ اَفلاک کی حرکت ایک ایسے جَوہرِشریف کو چاہتی ہے جو غیر منغیر ہو جو نہ تو جسم ہوا در نہ جسم میں مرتسم ہی ہو۔ ایسے جو ہر کو جو ہر مجر دیسے تعبیر کرتے ہیں۔ اُندازِ اِستدلال بد ہے کہ بد حرکت جیسے پہلے گزر چکا ہے دائمی اُور غیرمتنا بی ہے اُدر اُزل سے لے کرابدتک جاری ہے۔سوال بہ ہے کہ اس حرکت کا مصدر کیا ہے؟ کیا اِس کوالی ک قوّت محرکہ سے مددملتی ہے جوخود اُجسامِ فلکی کے اُندرموجود ہے یا وہ کوئی ایسی توّت ہے جس کا مادّه وجسم ____كونى تعلق خبين؟ فرض کر ذید تو تقویجہم کے اندر مضمر و پنہاں ہے۔ اِس صورت میں قباحت ہد ہے کہ جسم تو بہر حال انقسام پذیر ہے۔لہٰذا اِس کے تقسیم پذیر ہونے سے ہیتو ت متحر کہ بھی دوحصوں میں بٹ جائے گی۔ اُب سوال بیہ ہے کیا ایک جھے کی تؤت متحرکہ تمام جسم کو متحرک رکھ کتی ہے؟ اگر جواب إثبات میں ہےتو اس سے بیلازم آتاہے کہ بعض کل کے برابر ہے۔ اور اگر جواب اِثبات میں نہیں ہے تو اس کا بی مطلب ہے کہ توت متحر کہ کا ایک جُز توجسم کے ایک جھے کو حرکت دیتا ہے اور دُوسر اجز، سم کے دوس حصے تک موٹر ہے۔ اِس صورت کوشلیم کرنے کا صاف صاف مطلب بیر ہے کہ جسم بھی متناہی ہے اور قوت محرکہ بھی متناہی ہے۔حالائکہ ہم حرکت کوغیر متناہی مان کے ہیں۔ اس

الهيات	rrz	قديم يوناني فلسفه
لیم کیاجائے۔	ں سے بیچنے کا ایک ہی طریقہ ہے کہ تو تت محرکہ کومادیات سے مبرا ^{نتہا}	کطے ہوئے تناقف
• .	لریق نہم وادراک کی گرفت میں آتے ہیں۔	
يمتاثر كرناب	<i>بطرح مع</i> ثوق عاشق کے دِل میں تحریک پیدا کرتا ہے۔مراڈ مرید کو	ادّل: جنر
	کے قلب دجگر می <i>ں ترک</i> ت و اِنتعاش کا باعث ہوتا ہے۔	أدرمحبوب محت
جسم کو پنچے کی	س طرح رُوح [،] بدن دجسم میں تحریک کا باعث ہوتی ہے۔ یا تقل	. ن انی: یا ج
	رحرکت دیتا ہے۔ پہلی قتم اِس قبیل کی ہے کہ اِس کو حرکت کا مقصود کھ	
ب دَور بيكاتعلق	ہے جس کومصد رحرکت کہنا جاہیے۔ اُب جہاں تک اُفلاک کی حرکت	اُدر دُوسری وہ ۔
ارديا جاسك-	، براہِ راست فاعل کی متقاضی ہے جس کو حرکت کا اولین سرچشمہ قر	<u>م</u> ے وہ ایک ایسے
به موسکتا که اس	ہی ہوسکتا ہے کہ جس میں تغیر ممکن ہے۔ مجرّد اِس بنا پر فاعلِ مباشر نہیں	أوربي صرف كفس
ينكه محدود قوتت	رہ کاصدورہی ممکن نہیں۔لیکن نفین نیٹر ہٴ جسمانی ہونے کی دجہ سے چو	يتصحركمت متغيم
و' أورجس م <u>ي</u> س	یے ضرورت محسوس ہوتی ہے ایک ایسے موجود کی جو جَوہر ہو جسم نہ ہ	ركھتا ہے اِس ۔
شے کی ہو گی جو	فيرمتنابى ہو۔گراس كى حیثیت مصدرِحركت كی نہیں ہوگی بلكہا لیے ۔	اليې توت ہو جو
رکی ممد و معاون	ہے۔ یامعتوق ومحبوب حرکت ہے۔ تیقل محرّد ہے جواس فاعلِ مباشر	مقصود جركت
<u>کے جواب میں</u>	لے پراگر کہا جائے کہ بیغ <i>ل بطریقِ ع</i> شق کیونکر <i>حرک ہوسکتی ہے تو</i> اس۔	<u>ہے۔ اِس مر</u>
,	ں کی دوصورتیں ہیں۔	-
روارتقا <u>جا</u> ت	تو این کی حیثیت به ہوکہ ایں طرح به اَفلاک خودا خی ذات کی تکمیل	1. 1.151

یں اُدرعشق یا طلب محض ایک ذیر بعیہ یا وسیلہ ہو[،] جس طرح علم طلبہ میں تحریک پیدا کرتا ہے اُور طلب وحصول کے دواعی کوا کسا تاہے۔لیکن غرض اِس کی اپنی تحمیل ہوتی ہے۔ ثانی: اوریا پ*هر مقصود محض* تشبه و اِقتداب_ لیعنی جس طرح اُستاد شاگرد کا معتوق و مطلوب ہوتا ہے اور شاگر دول سے جاہتا ہے کہ علم حاصل کر کے اس سے تشبہ ومما ثلت پیدا کر نے اُس طرح تفس ستغيره عقل سے تشبہ ومما ثلت کے جنون اُورشش میں تحریک پیدا کرتا ہے۔اُوراُفلاک کو گردش میں لاتا ہے۔ پہلی شم کی حرکت اِس بنا پر متصوّر ومکن نہیں کہ افلاک کا خود اُپنا اِرتقاحا ہنا' وہ معنی عقاب ہیں جس کوہم محرک کی حیثیت سے تسلیم کر چکے ہیں ۔علاوہ ازیں ہم ریکھی بتا چکے کہ دہ چن عقلى سي جميم مين جارى وسارى نبيس ہوتا۔لہذا دُوسرى صورت ممكن ہوئى جس كابيہ مطلب ہے كہ بيہ حرکت عقل مجرد سے تشبہ جاہتی ہے اَوراس کا مقصود ومطلوب اس کی اقتدا دمما ثلت ہے۔ تھیک

الهميات	Υ! Λ	قديم يوناني فلسفه
	م س طرح باپ بیٹے اَور اُستاد و شا	ای طرح کی اقترا ومما ثلت
ئے اُمر دمشورہ بر دینے کارنہیں	لاسمحصن کی ہے کہ میڈیل وتشبہ پر بنا۔	ہے۔ اِس باب میں پر بات بھ
	ردونوں کے حق میں نقص اُور قبو ل	_
	لهاس كوحركت كى بنياد قرارد ياجا سك	
لیے تین ضروری شرطیں ہیں۔	، ۔۔۔ تعبیر کرناممکن ہے اُدر اِس کے ۔	تنهيس-للهذاإس كوقشبه بغرض كمال
اُدر جومعتوقِ معنوی اس کے	، وصف مطلوب سے تشبہ مقصود ہے	ا وّل: تَفْسِ طالب كوجسر
ب بیہوگا کہ نس جس شے کے	ہے۔ کیونکہ اگر میرنہ ہوتو اِس کا مطلبہ	سامنے ہے اُس کا تصوّر ہونا چا۔
	ے میں اس کوکوئی علم ہی تہیں۔	در پیچھول ہے اُس کے بار۔
کے داعیات کو داہستہ کیا جا سکے۔	ندر ہونا چاہیے کہ اس سے محبت ^و رغبت	ثانی: ریہ و صف ایسا جلیل الف
كمه أكرممكن الحصول نه ہوگا تو	وممكن الحصول بھى ہونا چاہے۔ كيونَ	ثالث: پ <i>ھر</i> إس وصف <i>ك</i>
عال ایسے عوارض ہیں جوز اکل	ں ہوسکتا۔ کیونکہ صرف ظن وتخیل بہر.	إرادهٔ عقلیہ کی تحریک کاباعث نہیں
اسبب یاباعث قرار پاسکیں۔	ىيصلاحيت قطعى <i>نېي</i> ں كەدائمى حركت ك	ہونے والے ہیں۔ لہذاإن ميں
ں لانے والا جذبہ تش فلکی کا	يوتو معلوم ہو گا کہ افلاک کوتر کت مير	ان نتیوں شرطوں کو ذہن میں رکھ
ٻِ اَدر عشق اِس بات کا مقتضی	سے شق کے داعیات کو <i>تر</i> یک ہوتی۔	اِدِراک جال ہے۔ اِس جمال ۔
ب پيدا ہو جو مطلوب تک پہنچا	طرف اُتفیں تا کہ یہاں سے وہ تحریکہ س	ہے کہ اس کی نظریں جہت وعلو کی

سکتی ہے۔ گویا تر تیب اَشیایوں ہو گی کہ پہلے تفسِ فلکی میں احسابِ جمال پیدا ہوگا' پھر بیہ جمالِ عشق کا سبب بنے گا اور عشق طلب د حرکت کے داعیوں کو اُکسائے گا۔ اُدر اِس طرح یورا نظامِ فلکی حرکت وگردِش میں آجائے گا۔ حركت كاليتجزيه ناتكمل أورتشندر ب كااكر معثوق كى نشان دبى ندكى جائے بيديا تو ذات حق ہے اور یا پھر ملائکہ ہیں جنھیں عقولِ مجردہ سے بھی تعبیر کیا جا سکتا ہے۔ کیونکہ یہی وہ سنتیاں ہیں جن میں قبولِ تغیر کاعضر پایانہیں جاتا۔ اور جو اِس لائق ہیں کہ بہر حال کمالات مکنہ کو حاصل کر کے رہیں۔ اس پر کہاجائے گا اس نشان دہی کے باوجود بیضمون مزید تفصیل جا ہتا ہے کیونکہ ابھی اس عشق ومعثوق کی نوعیت بیان کرنا ہے اور بیہ بتانا ہے کہ وہ دصف مطلوب کیا ہے جس کے لیے افلاک کا پورانظام حرکت وگردِش میں ہے۔ہم اِن سوالات کا جواب ریدیں گے کہ طلب وعشق کا مفہوم توبیہ ہے کہ افلاک واجب الوجود کی خصوصیت حصول کے دربے ہیں۔ اور وصف مطلوب

النهيات	rr9	قديم يوناني فلسفه
محدود ہو اُور صفات ہی کے	ب حاصل کیا جائے 'جو صرف صفات تک	بہ ہے کہ ذات جن کا تقر
بل ملاحظه ہو داجب الوجود کی	ے اس کاقطعی تعلق نہ ہو۔ اِس اِ جمال کی تفصیر	نقطه نظر سے ہو۔ مکان ۔
ا کے سواجو چھ بھی ہے اُس	رأس بے تمام كمالات بالفعل ہيں۔ أور أس	نمایاں خصوصیت ہیہ ہے ک
	ہے وہ بالفوّ ہے ب ^{الفع} ل نہیں۔	میں کمالات کی جومقدار _
ب-لہذا کا سَنات کی ہر ہر شے	حامل ہوناایک گونڈنٹس سے متصف ہونا۔	أوربالقؤه كمالات كا
	خری یمی فعل ہے۔ ہر ہر شے یمی چاہتی ہے	
تے ہیں۔ پھریہی آرز ویا طلب	، سے دوجار ہوجو ف عل کے زمرے میں آ	طرح فكلئ أورأن كمالات
ده میں اور بالفعل تم ہیں اخس	نانچه هروه شے جس میں بالقوّ ۃ کمالات زیا	پانەنغىلت بىمى ہے۔چ
ہ ہے'نسبتا افضل واعلیٰ ہے۔	ور ہر وہ شے جس میں فعل کا تناسب زیاد	اُور گھٹیا درجے کی ہے۔اُ
رے کمالات فعلی سے متصف	، میں بیہ ہے کہ بیا گر چہاپ _خ جَوہر کے اعتبا	انسان کی مجبوری اِس سلسا
مادية إلّاميركم يتجسم وبدن كي	س کوتوت کے حصارے باہر قدم رکھے نہی ر	ہے گراعرا کض جسمانی
		ان قيود ي خلصي حاصل
ایت ِ کمال سے بہرہ مند نہ	ت کی طرف قدم بڑھا تا رہے تا آ نکہ غ	أوريجر إن كمالار
ہ میں تمام کمالات بالفعل یا ہے	کا معاملہ انسان سے پالکل مختلف ہے۔ اِن	59 July 12 1 2 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7 1 9 7

22+

قديم يونانى فلسفه

اِل تمہيد سے غرض ميہ ہے کہ افلاک اِل نقص کو دُور کرنے کے لیے ہميشہ گردِش میں رہتے ہیں لیکن میہ مقصد ایسا تھا کہ صرف ترکت دَور ميہ ہی سے حاصل ہو سکتا تھا۔ کیونکہ اگر ترکت دَور کی نہ ہوتی بلکہ طبعی ہوتی تو ایک منزل پر آکر دُک جاتی۔ قسر کی ہوتی 'تب بھی آ تر آ تر میں کہیں تھم جاتی۔ لہٰ دَا اِلَی کو اِختیار کیا گیا تا کہ بیدا یک ہی نہے سے جاری رہے۔ اُور ایپ لیے تمام اُوضاح مکنہ کو سمیٹ سیکے اُور ہر ہر اُنداز حرکت سے ہم ہو اُندوز ہو سکے۔ گویا یہی اِس کا جو اہر شریفہ سے تشبہ ہے اُور یہی اِس کی عبادت بھی ہے کہ ذات اول کا تقرب حاصل کر ے گر ہی تقرب جیسا کہ ہم ہتا چکے ہیں' صفات کا ہے مکانی نہیں۔

دعویٰ خامسہ: اَجرام ساویہ کے مزاج میں اِختلاف

اِن اَجسامِ ساویہ کے بارے میں مشاہدہ بتا تاہے کہ یہ بہت میں اُدر اِن کی طبیعتیں باہم جدا جدا اُور مختلف بین ایک نوعیت کی نہیں۔ اِس پر دودلیلیں ہیں: اوّل: الَّر إن كي ايك ہى نوعيت ہوتى تو إن كے أجز اكوبعض أجز الے ساتھ دہى نسبت ہوتى جوا یک شے کے اُجزائے مختلفہ کی باقی حصوں سے ہوتی ہے۔ اُور اِس کا نتیجہ بیہ ہوتا کہ بیدتمام کے تمام متواصل اُدربا ہم متصل ہوتے اُدر اِن میں اِنفصال کے لیے کو کی گنجائش یا کی نہ جاتی کیکن پیر چونکہ منفصل اَدرجدا جدا ہیں اِس لیے اِس کے سواحیارہ نہیں کہ اِن میں طبائع کا اِختلاف تشکیم کیاجائے۔ اور کہاجائے کہ اِنفصال ہی نبائنِ مزاج کاباعث ہے۔ اِس حقیقت کو اِس مثال سے ستجصح کا کوشش کرد که جس طرح یانی 'تیل کے ساتھ مل کرا کی حقیقت اُدر مزاج کی شکل اِختیار نہیں كرتا بلكه دونوں الگ الگ ريتے ہيں' أسی طرح إختلاف مزاج کی صورت میں کوئی دو چیزیں بابهم تحل مل كرنبيس ره سكتيس .. أدراكر إختلاف مزاج نه مؤتب إختلاط وإمتزاج ميس كوني دُشواري نہیں رہتی۔ مثلاً پانی کیانی ۔۔۔ مل کرایک حقیقت ہوجا تا ہے۔ اور تیل کو تیل میں ڈال دوتو اِن میں دُونَى تَهِيس رَبْتَ _ پھر جس طرح يانى أورتيل ك أجزا كا إنفصال إختلاف طبائع پر دلالت كتاب ہے اُسی طرح اَفلاک کا اِنفصال ان کے اِختلاف مزاج کا پتادیتا ہے۔ ثانى: أفلاك بابهم منفصل بين _ إن كا أندازه إن حقيقت _ بحى بوتا ب كر إن مين بعض اسفل ہیں بعض اعلیٰ ہیں بعض کی حیثیت حاوی کی ہے اور بعض کی محوی اور محاط کی۔ اِس صورت

۱۳۲

قديم يونانى فلسفه

میں اگراسفل واعلیٰ ایک بی نوعیت ومزاج کے ہوتے تو اسفل کے لیے اعلیٰ کی طرف بعینہ اُس طرح حرکت کنال ہونا جائز ہوتا جس طرح کہ پانی اور ہوا کے بعض اُجزا کا پانی اور ہوا کے جیز کی طرف حرکت کنال ہونا جائز ہے۔ اور اگر اِس جواز کوتسلیم کر لیا جائے تو افلاک کے لیے حرکت میں تقیمہ کو مان لیا کیونکہ اِن میں اسفل کی حرکت کا رُخ اعلیٰ کی طرف اُسی نوعیت کا ہے جس نوعیت کا عنا صرمیں ہے۔ حالانکہ ہم بتا چکے ہیں کہ اِس اُنداز کی حرکت اُفلاک میں پائی نہیں جاتی۔

د عویٰ سادسہ: اَجرام ساویہ ایک دُوس کی علت ہیں

اِن اُجسام ساویہ میں سے کوئی بھی ایک ڈوسرے کی علت نہیں ہوسکتا۔ یہی تہیں بلکہ کوئی جسم بھی براہِ راست کسی جسم کے لیے موثر' اُورعلت وسب نہیں ہوسکتا۔ کیونکہ ایک جسم دُوسرے جسم پر اُسی وقت اَثر اَنداز ہوسکتا ہے جب وہ اُس کوچھوئے اُس سے ملے یا اُس کا سامنا کر نے اِس کے بغير ہیں۔ یعنی جب سی نہ سی مناسبت سے دوجار ہو۔ جیسے آفتاب اُجسام کورد شنی بخشاہے۔ گُمراُس وقت جب بیان أجسام کاسمامنا کرے أور أجسام میں کوئی حائل نہ ہو۔ یا جس طرح آگ ہراُس یشے کوجلا کے را کھ کردیتی ہے جس سے بیہ بِلا داسطہ معترض ہو۔ اِس سے معلوم ہوا کہ جسم کے موکز ہونے کے لیے ضردری شرط میہ ہے کہ وہ کسی جسم سے ملاقی ہو۔اس کوچھوئے اُور تعرض کرے۔اُدر اگر بیصورت حال نہ ہوئو کسی جسم کا دُوسرے جسم پر براہِ راست اَثر اُنداز ہونا' یا کسی نے جسم کو پیدا کردینا 'نہم وإدراک کی گردنت میں آنے والانہیں۔ اِس براگر کوئی اعتراض کرے کہ کیا آگ ہوا کو پیدائہیں کرتی ' اور بیہ بات تجربے سے تعلق نہیں رکھتی کہ جب جب یانی کے پنچے آگ جلائی جائے گی ہوا (بھاپ) پردا ہو گی تو ہم کہیں گے کہ مدہوا'ا ولین جسم کی حیثیت نہیں رکھتی بلکہ بداُس پالی سے اُبھری ہے جس میں آگ نے کھولاؤ پر اکیا ہے۔ اور ہم جس اُنداز کے اُجسام کے بارے میں تفتگو کررہے ہیں وہ وہ نہیں جومتکون ومرکب ہیں۔ بلکہ اُن کی حیثیت اُجسام اولین کی ب- ان میں لامحالہ حرکت مستقیمہ ہوگی جومحال بر لہذا تابت ہوا کہ اُجسا م اولین میں باہم علية معلول كارشته بين بوتا _ اگركوتي إس توجيه ي مطمئن نه بو أور كم كه إس كى كيادليل ي كه جسم جب تك تمال دمحاذات وغيره سے دوجارت ہواں سے كوئى چیز صادر ہى ہيں ہو کتى تو ہم کہيں کے کہ اگرجسم براہ راست مؤثر ثابت ہوتا ہے تو اِس کی چند صورتیں مسکن ہیں۔ یا تو بیصرف ما دِے

قريم يونانى فلسفه

کی دجہ سے ہوگا'یا صرف صورت کی وجہ سے ہوگا اُور یا پھر صورت کی وجہ سے ہوگا۔ مگر ماڈے کے توسط سے صرف ما ترے کی وجہ سے یوں نہیں ہوسکتا کیونکہ ماترے کی حقیقت اِس سے زیادہ نہیں کہ اِس میں 🚽 قبولِ صورت کی صلاحیت ہے۔اُب اگر اِس صلاحیت کےعلاوہ اِس کی ایک جنٹیت فاعل ومؤثر كابهى بي توبيد حيثيت صرف ما و _ كى تو موليس كم لامحاله إس ك ليوايك صورت ماننا پڑے گی جس کی طرف اس فعل وتاثر کومنسوب کر سکیں۔ اور اِس سے ما دہ مجرد ما دہ نہیں رہے گا۔حالانکہ پہلے ہم اِسے مجرّد مادہ تشلیم کر چکے ہیں۔صرف صوّرت کی وجہ سے تاثر وقعل اِس بِنا پر ناممکن ہے کہ صورت مجر دہ کا تو وجود ہی محال ہے۔ وہ تو جب بھی پائی جائے گی' کسی نہ کسی مادے سے داہستہ ہوگی۔لہذا بالآخر تیسری صورت فرض کرنا پڑی۔لینی ما ڈے کے توسط سے صورت موٹر دفاعل ہو۔ مگر اِس کے بیمتن ہیں کہا یک اُورتقشیم پرخور کرلیا جائے۔سوال بیہ ہے کہ کیا اِس میں مادّے کا توسط بیہ اِس طور حقیقی ہوگا کہ صورت کو تو ما دّے کی علت قرار دیا جائے اُور مادّہ برا ہِ راست اُس شے کی علت ہو کہ جس میں اُس کے اُثر وقعل کوشلیم کیا گیا ہے۔اگرصورت حال یہی ہے تو بیہ وہی پہلی شکل ہوئی جس کی تر دید ہم کر چکے ہیں۔ادرا گرتوسط کا بیہ مطلب ہے کہ مادّے کے توسط سے صورت ایک دُوسرے جسم کو گردنت میں لیتی ہے اس سے معترض ہوتی اُوراس کو چھوتی ہے جیسے آ گ بھی یہاں ایک جسم میں احراق پیدا کررہی ہے اور بھی یہاں ایک جسم کوجلار بی ہے تو اِس کا تو یمی مطلب ہوا کہ تا ثیر وقعل کے لیے بہر حال ایک جسم یا شے ہونا جا ہے تا کہ بیجسم اس میں کوئی

تبريلى زدنما كرسك _ أوريمي بهارا دعو كي تقا_ دعویٰ سابعہ: عقولِ مجرّدہ کی تعداد اُجرامِ سادی ۔۔۔۔ کم نہیں عقول مجرّدہ کو تعداد کے اعتبار سے اُجرام ساور یہ سے کم نہیں ہونا جا ہے کیونکہ اِن اُجرام کے بارے میں بیتابت ہو چکا ہے کہ اِن میں باہم طبائع کا اِختلاف بے اُدربید کمکن ہیں ۔ اِس صورت میں اِن میں کے ہرایک کے لیے ایک ایک علت کا ہونا ضروری ہے۔ اِن سب کے لیے ایک علت یوں کافی نہیں کہ داحد سے تعدد کا صدور نہیں ہو یا تا۔ لہذا ایک طرح کے تعدد کو مانا ہی پڑے گاتا کہ مختلف دمت تدرد اجرام فلک کے وجود کی توجیہ کی جاسکے۔ پیچی ضروری ہے کہ بیعقول مجرة ومختلف بالتوع بول تاكه إن كومختلف أنواع فلكى كى علت قرار دياجا سك بيد إس بينا يرب كه بم

النهيات	۲ ۳۳	فتريم يوناني فلسقه
ل تعدد نوع کی متقاضی ہے	ظہار کر چکے ہیں کہ عددی کثرت بہر حا	ایس سے پہلے اِس حقیقت کا اِ
ماذے کے شوائب سے پاک	ادّی اُشیا ہے ہے۔ اور عقولِ مجردہ چونکہ	أوربيركه كثرت وتعدد كاتعلق ما
ب کہان میں ہرایک ایسے فعل	عیّت ہی کا ہوسکتا ہے جس کے معنی میہ بڑ	بين إس لي إن مي تعدد كو
۔ تمیز کاریہ مقصد حاصل ہونے	دع سے تمیز کر سکے۔ کیونکہ کسی عارض۔	ے مختص ہو جواً ^م کو دُ دسر کی نو
اکی نوع سے صادِر نہ ہو۔	یسے عارض کالز وہ سمجھ میں نہیں آتا جو اُس	والانہیں اِس کیے کہ می بھی ا
ب فلکی کی معثوق أور مطلوب	لے لیے رید بھی ضروری ہے کہ بیدان نفو	پھر اِن عقو لِ مجردہ کے
رند إختلاف حركات كى كوئى	یک کا مطلوب ومعثوق جدا جدا ہو۔ وہ	ہوں۔ اُور بیہ کہان میں ہرا
کا تو طلب بھی ایک ہوگی اور	ی۔ دجہ ظاہر ہے کہ اگر ^{مع} ثوق ایک ہو گ	تغلیل بیان نہیں کی جاسکے گ
می پیدانہیں ہو سکے گا۔اگر بیہ	یا ایک ہی ہو گی۔ ^{لیع} نی تعد دسی طرح ^{بھ}	طلب ایک ہوگی تو حرکت بھج
عشق براوراست حركت پيدا	کاایک معثوق ہوگا'جوان میں بطر لق	تجزيدتني بتو پھرايك فلك
-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	كربيكار
_أور عقو ل ملائكة مقربين وه	ہیں۔اور افلاک اِن کے اُجسام ہیں	نفوس فلكي ملائكه سماديه
ں رب ^ٹ الاَر باب سے قرب	یشوں سے پاک ہیں۔اور صفات میں	ہیں جو ہرطرح کی ما ڈی آلا
	-	رکھتے ہیں۔

قديم يونانى فلسفه

. .

النهيات

· · · · .

. . _ # *

مقاله خامسه

.

إس فصل مين جميس اس چیز ہے بحث كرنا ہے كہ مبدأا ول سے تمام أشيا كاصدور كيونكر ہوا أدر أسباب ومسببات کی ترتیب کا کیا اُندا ز نے اُور علت و معلول کا بیر سارا سلسلہ با لاَخرا یک مسبّب الأسباب تک کیونکرمنتہی ہوتا ہے؟ موضوع کی اہمیت کے پیشِ نظر اس فصل کو

الهميات كاعطرا ورحاصل كهناجا بيد بلكه آخرا خرمين جب إنسان مبدأاول كى صفات سي آشنائى پیدا کرلے تو بیہ وال اصل وغرض وغایت کی حیثیت اِختیار کر لیتا ہے۔

اصل اشکال اُور اس کا جواب

إس باب ميں اشكال أدرالجھا ؤكى نوعيت ہيہ ہے كہ جیسے پہلے گزر چُكا ہے مبدأ اوّل ہراعتبار ے داحد ہے اور اس میں کثرت د تعدد کی مطلق گنجائش ہیں۔ بید حقیقت بھی بیان ہو چکی ہے کہ واحد سے تحد د کا صدور نہیں ہو یاتا اور کا سنات کی گونا گونی اور کثرت ہے کہ بہر حال کثرت وتعدد جا ہتی ہے۔ یہ بھی کہنا ممکن نہیں کہ کا سُات کی تخلیق وتر تیب' کیے بعد دیگرے ہوئی ہے۔ کیونکہ بیرقاعدہ تمام اُشیاکے بارے میں صحیح نہیں۔البتہ اِتنا ضرور صحیح ہے کہ آسان' عنا صرب پہلے ہیں اور عنار صر مرکبات سے پہلے ہیں۔ مگر تر تیب کا بدا زہر ہر چیز میں پایانہیں جاتا۔ چنانچہ طبا ِ لع اُربعہ ہی کودیکھو کہ اِن میں کوئی ترتیب موجود نہیں۔ گھوڑے اُور إنسان ميں كوئى ترتيب يائى نہيں جاتى۔ تھجور أور انگور ميں كوئى ترتيب نظر نہيں آتى۔ اِس طرح سواد وبياض أور حرارت وبرددت ميس ترتيب كاكوني نضور جلنے والانہيں۔ بيتمام أشيا وجود دصد در

120

النهيات

قديم يونانى فلسفه

میں برابر اور متساوی ہیں۔ اِس لیے سوال میہ پیدا ہوتا ہے کہ کثرت وتعد د کی بیصور تیں ایک داحد سے کیونکرصا دِرہوئیں؟ اُور اگر کسی مرکب سے صادِرہوئی ہیں تو خود اس مرکب میں کثرت کہاں سے اُکھری؟ علاوہ اُزیں اس مرکب کوبھی تو بالآخر واحد ہی سے دوجا رہونا ہے أدربيه محال ہے کہ داحد سے مرکب صا دِرہو۔لہٰذا بيروال بڑی اُہميت اِختيار کر ليتا ہے اُدر ای سے چھٹکارا پانے کی ایک ہی صورت بیرَرہ جاتی ہے کہ تر تیب اُشیا کوہم یوں سلیم کریں کہ مبدأا وّل سے گوایک ہی چیز صادِر ہوئی مگرخوداس چیز میں اثنیت (دُوئی) اِس ِبنا پر پیدا ہوئی کہاس میں ایک اُور عظم کی آمیزش ہوئی۔اُور اِس طِرح اِس کثر ت سے دُوسری کثر ت نے جنم لیا۔ اُور بیر کثرت وتعدّد کا مبداکھٰہری۔ پھر اِس سے کثر ت متساوقہ پیدا ہوئی اُور اِس *سے کثر ت متر تبہ اُلجری ۔ اُور پھر بی*د دونوں کثر تیں مل کرایک یشے میں جمع ہو ئیں اُور بی_ہ ایک یشے اِس کثرت کی بِنا پر مزید کثرت و تعدّد کا باعث ہوئی۔ اِس طرح گویا کا سَنات کی گوناگونی اُور رنگارنگی معرضِ دجود میں آئی۔ اِس حقیقت کو بھھنے کے لیے پہلے تر تیب اُشیا کا پورا نقشہ ذہن وفکر کے سامنے آنا جاہے اور معلوم ہونا جاہیے کہ وحدت ' کثرت کا کیونکر سبب بنی؟ تفصیل بیہ ہے کہ سب سے پہلے تو داحدِ حقیق کا وجود ہے۔ کیونکہ اُس کا وجود وجو دِمُحض کہلانے کا اِستحقاق رکھتا ہے۔ اُور اُس کی انبیت عین ماہیت کے مترادِف ہے۔ اُور اُس کے علاوہ جو سچھ بھی ہے وہ ممکن کے زمرے میں داخل ہے اُور ممکن وہ ہے جس کا وجود اُس کی ما ہیت

کے علاوہ اُورزائد ہوتا ہے جیسا پہلے بار ہا گزر چکا ہے۔ اِس لیے کہ ہر ہر وجود جو داجب نہیں ہے وہ ماہیت کے لیے بمز لہ عرض کے ہے۔لہٰذا اُس کوا یک ماہیت کی ضرورت لاحق ہوتی ہےتا کہ پیا س کوعارض ہو سکے۔

وجود کے دو پہلو

ای سے معلوم ہوا' وجود کے دو پہلو ہیں۔ ماہیت کے نقطہ نظر سے ریمکن ہے۔ اً درعلت دسبب کے لحاظ سے واجب ہے اور بیٹ ہم اِس جانی بوجھی حقیقت کے پیش نظر ہے کہ جو ش واجب لنفسه ب وه واجب لغيره ب البذااس ايك بى وجود ك دوالك الك علم بوئ رايك حیثیت سے بید جوب تفہرا اور دوسری حیثیت سے إمکان کینی جب تک بالقوّۃ ہے جمکن ہے اور

Angelan in the Antonia and

النهيات	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	قديم يوناني فلسفه
•	تاب وجوب كالباس يمين ليتاب-	جب فعل کے حدود میں داخل ہو
اِس میں اِ مکان کا پہلوہی) کہنا جا ہے کہ ذاتی حیثیت سے تو	د وسر کفطوں میں یول
ایک گوندتر تیب پائی گئ۔	وجہ نے لاحق ہوا ہے۔ گویا اِس میں	پایاجا تا ہے اور وجوب غیر کی
مب <i>ير کر</i> لوا در د جوب کو ^ج و	مرکب ہوا۔ إمكان كوما ذے س ^ت	ا اوربیہ ما دہ وصورت کی طرح
•	'صورت کہ لو۔ اِس تمہیر کے بعد	
A .) ہے اس سے توبلا شبہ ایک ہی عقل ^ع	-
	ں۔ایک ذاتی جس میں إمکان ہے۔	
	بِعْلِ مجرّدا گرچہاُ بیخ مبدا کو پہچانتی۔	
. .) ایک دُوسر بے تھم کی آمیز شیس وجو	
	ت دُوسری کُثرت کا موجب بنتی ہے	
	لمونی اُدر تعدر پر منتج ہوتی ہے۔ اِس تجز	
-	ی انداز ہے مکن ہے کہ جس کی ہم نے	•
بے کہا ولین موجودات کی	وَلِ اوَلِ بِهِتِ قَلْيِلِ ہُوتی ہے۔ یہی وج	بات جانے کی ہے کہ <i>ک</i> ثرت ا
ن بہلے عقول کا مرتبہ ہے اُور	میں کثرت وتعدّد کا اِضافہ ہوتا ہے۔ ^{لی} ت	تعداد کم ہے۔ اِس کے بعد اِس

پھر نفوس اُجسام اُوراعراض پیداہوتے ہیں۔

ترتيب أشياكا نقشه

یہاں تک تو اُصولی بحث ہوئی۔ سوال یہ ہے کہ تر تیب اُسٹیا کا نقشہ کیا ہے؟ جواب میہ ہے مبدا اوّل سے پہلے توعقل مجر دصادر ہوئی جس میں اِمکان و وجوب کے دونوں پہلو پائے جاتے جیں۔ پھر اس ایک ملک اورا یک فلک کا صدور ہوا۔ ملک سے ہماری مراق محرد ہے اور فلک سے فلک اقصیٰ۔ عقلِ ثانی سے عقلِ ثالث اَوُ فلک برنی ظاہر ہوا۔ عقل عالت سے تل رائع اَوُ فلک زحل صادر ہوا۔ عقلِ رائع سے تل خاص اور مشتری جلوہ گر ہو یے تعلی خاص سے تعلی سادی اَو مرت وجود میں آئے عقلِ سادی سے تعلی خاص اور مشتری جلوہ گر ہو یے تعلی خاص سے تعلی سادی اَو مرت اور دمیں آئے عقلِ سادی سے تعلی عاش اور فلک شری معرض ظہور میں آئے تعلی سادی اُو مرت خ اور فلک عطار د نظے اور تعلی میں معرض ظہور ہوا۔ اِس طرح کو یا مبد اُو اُوں ک

قديم يونانى فلسفهه

الهيات علادہ انہیں موجودات شریفہ حاصل ہوئے جن میں دی کوعقول کہتے ہیں اُورنو کو اُفلاک سے تعبیر کیا جاتا ہے۔اُورا گرفلک کی تعداد اِس سے زیادہ ہو تو اِی نسبت سے عقول میں بھی اِضافہ فرض کیا جا سکتاہے۔ مگر تا حال رصدگاہ کے مشاہدات سے جونتان کچ حاصل ہوئے ہیں اُن سے نُو سے زیادہ کی تائرینیں ہوتی۔

ای تر تیب سے معلوم ہوتا ہے ہرایک عقل سے دوچیزیں صادر ہوتی ہیں۔ایک عقل ادرایک فلک۔ اِس سے پہلے ہم ہتا چکے ہیں عقول میں اِمکان دوجوب کے دونوں پہلو پائے جاتے ہیں۔ ایک وجوب کا جو اُشرف ہے اِس سے لامحالہ اُشرف ہی کا صدور ہونا چاہیے لیے عقل کا۔ اُور دُوس في المكان كاجونسبتاً كم درج كاب إس فلك كاصدور موتاب جس كامر تبدلا زماً عقل سے فرو ترہے۔موجودات پشریفہ کے بعد سفلیات کا مرتبہ ہے۔ بیعناصرِ اُربعہ ہیں۔اُور اِن کے أمكنه يا تحكانوں ميں بالطن إختلاف پاياجا تا ہے۔ چنانچہ کوئی تو وسط كاطالب ہے أور كوئى محيط كے قرب وجوار سے دابستہ ہے۔اور کیوں نہ ہو جب کہ پیر ہم حال کون وفساد کے حامل ہیں۔ اِن سب کامادہ مشترک ہے۔ یہ کیونکر معرض وجود میں آئے؟ بیا یک اہم سوال ہے۔ بیدتو ظاہر ہے کوئی جسم إن كاسب نہيں ہوسکتا۔ اِس لیے اَجرار مساور پرکوننہا اِن کی علت نہیں گردانا جاسکتا۔ پھر اِن کا ما ده چونکه مشترک بے اِس بنا پر اِن کی علت کثرت کو بھی تھہرا نامشکل ہے۔ ہاں صورِ مخلفہ کو اَلبتہ اِن کی علت قراد ہے سکتے ہیں۔ کیونکہ بیخودصورِ خلفہ میں قسم ہیں۔ مگر ننہا صورت بھی اِس لاکن نہیں کہ اس کو دجودِ ما ڈہ کا سبب تشلیم کیا جائے۔ اِس لیے کہ اگر نہا صورت علت ہوتو عدم صورت کی بنا پر ما ڈے کوبھی معددم ہونا چاہیے۔حالانکہ ایسانہیں ہوتا بلکہ جب ایک متعین صورت نہیں رہتی تو اس کی جگہ ڈوسری صورت لے لیتی ہے۔ مگر اِس کا بیہ مطلب بھی نہیں کہ صورت کو سِرے سے ہوئے کے وجود میں کوئی دخل ہی ہیں۔ کیونکہ اِس کا تو بیر مطلب ہوا کہ عدم صورت کے باوجود میولا بقائے علمت کی وجہ سے برقر ارب اور بیرمال ہے۔ لہذا سے ماننا پڑے گا کہ ما ڈے کا وجود پچھ أموركى مشاركت كاريين منت ب-أوروه أموركيا بي إن كي تفصيل آت قى ب-ان میں پہلا امر سبر حال جو ہرِ مفارق ہے۔ اِس کی وجہ سے سیر خبر وجود میں آئے ہیں۔ لیکن صورت کے اشتراک کے ساتھ تنہا یہ بھی اِس لائق نہیں کہ اِس کوعلت قرار دیا جائے۔ جیسے وجودِ احرکت کاسب فؤت پحرکہ ہے۔ مگرصرف فؤت محرکہ سے کام نہیں چلتا بلکہ اِس سے پہلے کل ویتے میں تو مت قابلہ ماننا پڑتی ہے۔ یا جس طرح آ فناب پھلوں کو پکا تا اور تضبح عطا کرتا ہے کیکن اُس



قديم يوناني فلسفه

وقت جب اِن فوا کہ میں اُس کے اُثرات کو قبول کرنے کی صلاحیت یا کی جائے ۔ٹھیک اِی طرح ماد پھل مفارق کی وجہ سے وجود پذیر ہوتا ہے۔ گمرصورت کے اشتراک کے ساتھ یعنی اس کے وجود میں عقل مفارق کے ساتھ ساتھ صورت کو بھی دخل ہے۔ ایک اورسوال سر ہے کہ ماتد نے کی مختلف صورتیں ہیں۔ اِن کی علت کیا ہے؟ ظاہر ہے کہ عقل مفارق إستخصص كاسبب نہيں ہوسکتی۔لہٰدا اِس كاكونَى أورسب ہونا چاہے جوما ڈے كى بعض صورتوں کو بعض کی نسبت سے زیادہ اُولی تھہرائے اَور اِسی اولویت کی بِنا پر مخصوص صورتیں عطا کرے۔ بیسب أجسام ساور پرکا قرب و نُعد ہے جس کا مطلب رہے جو چیز جس نسبت سے أجسام سادیہ سے قریب یا بعید ہے' اُسی نسبت سے عقلِ مفارق اس کو مخصوص صورت عطا کرتی ہے۔ کیونکہ اُسی نسبت سے اس میں مختلف نوع کی اِستعدادین اُبھرتی ہیں۔ پھر چونکہ اُجسام ساوید کی طبعیت اور مزاج ایک ہے اور کلی ہے' اِس لیے اس کی حرکت ِ رور میہ ما قرے میں بھی إستعداد مطلق ہی پیدا کرتی ہے۔ کیکن مختلف عنا رصر چونکہ اپنی مخصوص طبعیت ومزاج رکھتے ہیں' اِس بِنا پران میں اِستعداد بھی مختلف ہوتی ہے جوجدا جدا اُورا لگ الگ صورت کی ^{مقتض}ی ہوتی ہے اُدر عقل مفارق ہی کی وجہ سے معرض ظہور میں آتی ہے۔ اِس تجزیبے سے معنی سے ہیں کہ مادہ مسمیہ کے دجود کا اصل سرچشمہ توجو ہرِ علی ہی ہے کیکن اِس کا متعین صورت کے ساتھ محدود ۃ الجہات ہونا' حرکات ِسادی کا نتیجہ ہے جوخود نتیجہ ہیں عقل ِ مفارق کا۔ یہ بھی ہوتا ہے کہ بعض جزئیات ' بعض جزئیات میں اِستعدادِ خاص پیدا کرنے کا باعث ہوتے ہیں۔ جیسے مثلاً آگ جب ہوا سے ملے گی تو اُس کوصورت ناریہ کے لیے تیار کر کے اور عقل مفارق اس کے مطابق اس کوصورت ناریہ عطا کردے گی۔ یہاں ایک فرق ہے جسے لحوظ رکھنا جاہیے۔ کسی شے کے مستعد ہونے 'اور بالقو ۃ ہونے کے ایک ہی معن نہیں۔ کیونکہ بالقوقہ کا مطلب سیہ ہے کہ اِس میں کسی خاص صورت اُوراس کی نقیض دونوں کو تبول کرنے کی صلاحیت پائی جاتی ہے۔ بخلاف مستعد کے کہاس میں ترجیح کا پہلو قوی ہوتا ہے۔ لیعنی بالقوّہ سے تو بیر مراد ہے کہ وجودِ شے اور عدم شے دونوں کی حیثیت برابر ہے اور استعداد کا تعلق صرف وجود ہے ہے۔ اِس کومثال سے بھینے کی کوشش کرو۔ ما دَهٔ ہوا میں قوّت کے اعتبار سے صورت نارید کو تبول کرنے یا صورت مائید کو اُپنانے کی دو گوند صلاحیتیں مساوی طور پر پائی جاتی ہیں مگریمی ہواجب برودت سے دوچارہوگی تو اس میں صورت مائیے کو قبول کرنے کی صلاحیت زیادہ بڑھ جائے گ۔لہٰ داعقلِ مفارق اس مناسبت کے پیش نظر اس کوصورت ما سیہ

. 179

قديم يونانى فلسفه

النهيات میں بدل دینے میں مدددے گی۔ٹھیک اِتی طرح ماڈے کا وہ حصہ جوا جرام متحر کہ کے قریب تک ہو گا صورت ناریہ کے سانچ میں ڈھلے گا۔ اور وہ حصہ جو اُجرا م متحر کہ سے دُور ہوگا ' سکون پر قناعت کرے گا۔ یہی حال عناصِر کا ہے جو ہروقت کون وفساد کا ہدف بے رہتے ہیں۔ اِن میں إستعدادك إختلاف سيصور كاإختلاف وقوع يذير بهوتا رہتا ہے۔ اِس وضاحت سے معلوم ہوا کہ جہاں تک اصلی ہیو لے کا تعلق ہے اس میں گو ہر ہر اِستعداد کے اُبھرنے کا اِمکان برابر کا ہے' مگر چونکہ عنا صِر میں طبائع کا اِختلاف موجود ہے اِس لیے اس سے مختلف اَور گوناں گوں صورتیں پیداہوتی رہتی ہیں۔

عنا صرکے اِمتزان وترتیب سے پھر دُوسرے اُجسام پیدا ہوتے ہیں جن میں پہلی حیثیت حوارِث جو بید کو حاصل ہے جیسے بخارات دخان یا شہاب وغیرہ ۔ دُوسرا درجہ معادن کا ہے۔ تیسرے درج پر نباتات ہیں۔ چوتھا درجہ حیوانات کا ہے۔ اِمتزان در کیب کے آخری رُتے پر إنسان فائز ہے۔ بیسب اِمتزان وتر کیب کا کرشمہ ہے۔ چنانچہ صورت مائید اور نار بید کی تر تیب سے بخارات پیدا ہوتے میں اُور ناریہ و تراہیہ کے اِمتزاج سے دخان بنآ ہے۔ گویا إختلاط وإمتزاج كي پہلی شکل میں حوادیث جو سیر کی تخلیق ہوتی ہے اُورخود سے اِختلاط و اِمتزاج اُس حرارت و برودت پیدا ہوتا ہے جو براہِ راست اُجرام سادید کا نتیجہ ہیں۔اُور پھراس سے مختلف استعدادین معرض وجود میں آتی ہیں جن کے پیشِ نظر وا ہب صور انھیں مناسب صورتوں سے ہم ہ مند کرتا ہے۔ اِس کا نتیجہ بیہ ہوتا ہے کہ اگر اِمتزاج قومی تر ہے اُور تمام شرائطِ ضرور بیہ پائے جاتے ہیں تو اس سے جواہرِ معدنیہ پیدا ہوتے ہیں۔ اگر اِمتزاج نسبتا زیادہ کامل ہے تو نباتات وجود میں آتے ہیں۔اگر اِس سے بھی زیادہ کامل ہے تو حیوانات سِطح وجود پر اُبھرتے ہیں۔اور پھر ترتيب وإمتزان كح داعي جب تكمل صورت إختيار كركيت بي تونطفة إنساني كي تغير ہوتى ہے۔ إستعدادات کی بیہ بوللمونی اور کثرت اِس بِنا پر ہے کہ حرکامت ساوریہ و اُرضیہ کی مختلف صور تیں ہیں اور ان کا اِمتزان واِشتباک متعدّد صلاحیتوں کو پیدا کرنے کا باعث ہے۔ اِس سے معلوم ہوا کہ علویات ساویات تودائما مختلف اِستعدادات کی تخلیق کے دربے ہیں اور عقل مفارق صور کی خلاقي وبحشش مين مشغول ب- إس طرح دوام وجود كاريسلسلة قائم ب- پھر إمتزاج وإختلاط كى يد صور تیں محض بخت و إتفاق کا نتیجہ ہیں بلکہ بیر سب کچھ با قاعدہ نظا م حرکت کے تحت ظہور میں آتاہے جس کوہم حرکت افلاک وساویات سے تعبیر کرتے ہیں۔ یہی وجہ ہے وجود و بقاکے



قديم يوناني فلسفه

اعتبار سے کا سَنات میں فرق ہے۔مثلاً کواکب ونجوم ذاتی حیثیت سے ہمیشہ رہنے دالے ہیں۔ نبا تات وحیوانات کے بقا کی تد ہیرقدرت نے ریے کیے کہ اِن کونوعی لحاظ سے زِندہ رکھا جائے۔ چنانچہ نباتات کا وجود اِس طرح قائم رہتا ہے کہ جب زمین میں اس کو قائم کرنے اَورنشو ونما دینے کی اِستعداد پیدا ہوتی ہے تو مٹی سے اِس کے شگوفے پھوٹے لگتے ہیں۔ اُور حیوان ولادت وآفرینش کے ذریعے اُپنے وجود کو قائم رکھتا ہے۔ اُور بیطریق زیادہ اُغلب ہے۔ گویا بقائے نوع کا بیسلسلہ اِس طرح قائم ہے کہ ہر ہرنوع میں قدرت نے قوّت پیدا کی ہے کہ اِس ے چھا جزاالگ ہوں جو بالقوّ ۃ إس سے پوراپورا تشابہ رکھتے ہوں۔اُور پھر بیا جزامناسب شرائط *کے تحت* قوّت سے نکل کرفعل کی حدود میں داخل ہوتے جا کیں۔ بیہ ہے حدوث اَشیا کانفصیلی نقشہ۔ بیتمام حوادث فلک قمر کے مقعر وجوف میں داقع ہوتے ہیں۔اَجرام ساور پیکا بیرحال ہے کہ اِن میں کوئی تغیر وتبدل رُدنمانہیں ہوتا۔نہ اعراض میں اُور نہ اِن کی ذوات میں۔ ہاں اعراض کے اُس جھے میں ضرور تغیّر واقع ہوتا ہے جو اخس اور گھٹیا ہے۔ لیتن وضع وإضافت ایک حالت پر قائم نہیں رہتی۔ بلکہ اس کی تبدیلیوں سے کوا کب میں تثلیت 'تسدیس' مقابلہ ومقارنہ اُورتر بیچ کی کیفیتیں پیداہوتی رہتی ہیں۔اُور اِس سے مطارحِ شعاع میں اِختلاف پیدا ہوتا ہے۔اُدرانواع واُقسام کے اِمتزاجات بردئے کارآتے ہیں جن کا استیفاممکن نہیں۔ اِن کے بارے میں تفصیلات علم النجوم میں ملیں گی ۔ یہی اِختلا فات اُور اِمتزاجات'

إختلاف إستعدادات كاباعث تى توہيں تا كہوا ہب صورے صوركا إستفادہ كرسكيں۔

نقص قابل کی جہت سے ہے

واہب صور کے متعلق بید هیقت جانے کی ہے کہ اِس کے ہاں بخل کا قطعی گز رئیس ۔ اِس لیے اگر کہیں محرومی یا نقص ہے تو دہ اس کی جہت سے بین ' قابل کی جہت سے ہے۔ اِس کا یہ مطلب ہے کہ مناسبات ساوید کے اِختلاف سے اِستعدادات میں اِختلاف پیدا ہوتا ہے ' اُور اِس اِختلاف کی وجہ محلف صورتیں پیدا ہوتی ہیں ؛ جیسے کوئی گھوڑا ہے ' کوئی اِنسان ہے ' اُور کوئی نبا تات کے قبیل سے ہے۔ اور یہ اِس بِنا پر ہے کہ جس مادّے میں مثلاً گھوڑا بنے کی صلاحیت ہے وہ اِنسان نہیں بن سکتا۔ نقص دعیب قابل کی جہت سے ہے۔ اِس کا یہ مطلب بھی ہے کہ اگر اُتحاد وات کے

الهيات	۲ ۳1	قديم يوناني فلسفه
بڑےگا۔اَور اِس کا نتیجہ <i>میہ</i> و	یاجا تا ہےتو اِس کا اُثر اس اِستعداد پر بھی پ	باوجود إس ميں نقص دعيب پا،
وں کے۔لہذاا گر کسی حیوان	کمال دفقص کے اعتبارے ٔباہم مختلف ہو	گا کہ ایک بی نوع کے افراد
اہوگا کنرحم میں کہیں نقص رہ	کی صفاتی عیب پایا جا تا ہے تو اِس کا بیمتن	میں کوئی عضوی نقص ہے یا کو
۔ اُور یا پھر کوئی اُوراس سے	ان میں بوری بوری نگہداشت نہیں ہو کی	گیاہے۔ یاتر بیت کے دَورا
بهآخرآ خرمين حركات سياديه	ىب كابھى كوئى سبب ہے۔ حتىٰ كەرپىسلىلە	متعلق سبب نيب أور چفر إس
	·	تك جابهنچاہ۔
ہے'اس سے خیر دخو بی ہی	ابيہ ہے کہ جہاں تک مبدأ ا ڌل کا تعلق	إس سارى بحث كا نچوژ
ہ میں ہے' جب وجود کے	ن ہوتاہے۔ حتیٰ کہ جو بھی احاطہ اِ مکان	كافرشتوں كے ذريعے فيضار
•	اأنداز سے وہ لباس وجود سے آراستہ ہو	
که اِس میں کس صورت کو	زید برآن ریتومادہ قابلہ پر موتوف ہے ک	أوراكمل كالصور ممكن نهيس أم
ہے کہ ہر جرما ^ت دے کو بہر حال	، جاتی ہیں۔مبدأا ڈل کا کام صرف ریے	قبول کرنے کی صلاحیتیں پا ک
ں سے کھی پیدا ہوتی ہے'	اصورت عطا کرے ہے کہ ذہ ما دہ جس	اس کی استعداد کے مطابق
مورت اختیار کر سکے' تو	فابل ہوجائے کہ اس سے بہتر کوئی ^م	اگرتر فی کرے اور اِس
	ق قیض و کرم ہے کا م لے گا۔ اُور اِ	_
کہ وہ بالطبع فیاض ہے' اُور	بل کا تصور کیا بھی کیسے جا سکتا ہے جب	بجل کوروانہیں رکھے گا۔ اُور ج
	· • • • • • •	

کرم دلیش ہی اُس کی عادت ہے۔ جس طرح آ فاب سب پر بکساں چکتا ہے ۔ چنانچہ ہوا پر بھی اُس کی شعاعیں پڑتی ہیں'ز مین پر بھی خَو اُفَکن ہوتا ہے اور آئینے پر بھی 'لیکن اختلاف مواد کی دجہ ہے اس کے اُثر ات مختلف مترتب ہوتے ہیں۔ یعنی ہوا تو سرے ے ان شعاعوں سے متاثر ہی نہیں ہوتی _۔ زمین تھوڑی بہت روشن ہوتی ہے ۔ مگر آئذیہ اس کی ضوافشانیوں سے بورا بورا اِستفادہ کرتا ہے۔اور پھریمی نہیں کہ خود رَوش ہوتا ہے بلکہ دُوسروں تک بھی اس کی روشنی کو پہنچا تا ہے۔ٹھیک اِسی طرح مبداًا ول کا فیضان بغیر کسی تخصیص کے ہر ہر شے کوائیے آغوش میں لیتا ہے۔ گر اِستفادہ بفتر اِستعاد ہی ہوتا ہے۔ ایک نکتہ اس باب میں قابل لحاظ میہ ہے کہ کھی اُس ما ڈے سے بہر حال بہتر ہے جس نے الجمى بمحى كي صورت قبول نبيس كي كيونكه اكراس ما ذي كو يونى چور دياجا تا أور تعرض نه كياجا تا توبيه مجمى جمر وجود مي قدم ندر كاسكار كويا وجود في نفسه خرب-



قديم يونانى فلسفه

شرور ومصائب كي توجيبر

باعدم کمال کاباعث ہے۔ (۲) بیکہ مبدا اور مصدرِ اَشیاخیر ہے اور اِس سے سب چیزیں اوران کے کمالات صادِر ہوتے ہیں۔ اِس اعتبار سے صادِ رہونے والی تمام اَشیا کی چارفشمیں' ذہن وفکر کی گرفت میں آتی ہیں۔ ایسا خیر محض که جس میں شرکا کوئی شائیہ پایانہ جائے۔ (۲) اییانٹر محض کہ اُس سے خیر کی توقع نہ ہو۔ (٣) خيرد شركا أيبا مجموعه جس ميں خير كا پېلواًغلب نه مو-(۳) خیروشرکا ایسا مجموعه جس میں خیر کا پہلوا غلب ہو۔ پہلی تشم میں ملائکہ داخل ہیں۔ دُوسری تشم کا صد دراس سے ممکن ہی نہیں۔ تیسری صورت بھی إس لحاظ یے ممکن دمتصور نہیں کہ اگر خیر کی مقداراس میں قلیل ہوا ورشر کیٹر ہو تو اس کوشر ہی ۔۔۔ تعبیر کیاجائے گا'خبر سے تہیں۔

الهميات	TPT"	قديم يوناني فلسفه
اس کے بےشار فوائد	حقول ہے۔ مثلاً آگ کواُس نے پیدا کیا ہے۔ اور	چوهمی قشم دراصل م
انظام ہی مختل ہوجا تا۔	ا چیز ہے کہ اگر اِس کو پیدانہ کیا جاتا تو کا مُنات کا پورا	ہیں۔اور بیالی ضردری
کسی غریب وفلس کے	۔ تو پیدا کی جائے مگر اس میں بی صلاحیت نہ ہو کہ	همر بيہيں ہوسکتا کہ آگ
أوربيا ليى ضرورى چيز	ای طرح ابر وبارش کی اس نے تخلیق فرمائی ہے۔ ا	کپڑوں کوجلا ڈالے۔ ا
له میصرف کھیتوں اُور	کارخانہ اِس سے وابستہ ہے۔کیکن میہیں ہوسکتا ک	ہے کہ زراعت کا پورا ک
را پائیں۔سوائے اِس	اُوراس کے زور دار حملے چھوں اُورد یواروں کو نہ گِر	باغوں میں ہی برے۔ا
لے گراس صورت میں	نسانی رُو ^ح پیدا کی جائے جوموقع وکل کو پہچان لے	کے کہ اِن میں حیوانی وا
، والی بات یمی ہے کہ	کے نوائد حاصل نہیں کیے جاسکتے۔ل ہٰذاسمجھ میں آنے	ان سے پانی اُدرا گ
، اُوراس شرکی پردانه کی	رتوں کو صلحت عالم کے پیش نظر ضرور پردا کیا جائے	آگ اُدر پانی کی اِن صو
كيونك مقابله دراصل	أورجو إن في بالطيع أورلاز ما پيدا بوتا أوراً بحرتا ب	جائے جو بہت قلیل ہےا
ندیشے سے پیداہی نہ	توہیر کہ آگ اُور پانی کو سِرے سے شرقلیل کے اُ	دوصورتوں میں ہے۔ یا
در یاا <i>س شرقیل کو گ</i> وارا	جن شرور کا دردازہ کھلے گا'وہ بے حدو حساب ہیں اِ	کیاجائے گر اِس۔
رى صورت كواختيار كيا	م می <i>ں خبر ک</i> نیر کو عام کیا جا سکے قدرت نے اِس دُوس	كياجائة تأكهتمام عاكم
ضب أدر إس ذهنك	علوم ہو گیا کہ زخل' مربخ' آگ پانی اُدر شہوت و ^غ	ہے۔ اِس جواب سے
صحیح ہے کہ اِن میں شر	اکرنا خودکا مَنات کے نقطہ نگاہ سے خیر پر جن ہے۔ ہ	کے دُوس فی شرور کا پیدا
به اید برقلها	" imperation between the set	1 Martin C

کے بیہ پہلوجسی پائے جاتے ہیں۔مکر اِن چیز دِں کواکر ہیدانہ کیا جاتا' اُدر اِس سلسلہ میں اِن قلیل شرورکوگوارانہ کیاجاتا 'توخیرِ کمیر کا سِرے سے تصوّر بھی نہ کیا جاسکتا۔ اِس سے بیہ بات بھی ثابت ہو ^حٹی کہ خیرتو میدا اوّل کو بالذّات پسند ہے اُورشر بالعرض گوارا ہے۔ دُ دس کے نفطوں میں قدر دعلم کا فيصله بالذات توخير بى كو پيدا كرنے كاب أورشر كا إس سے تعلق بالعرض بے جونا گزير ہے أوربيہ سب قدروعكم كي أندازوں كے مطابق ہے۔ م ممکن ہے اِس برکوئی کَبردے کہ میدا اوّل کے لیے کیا بیزیانہ تھا کہ صرف خیر محض ہی کو پیدا کرتا؟ ہم اس کے جواب میں کہیں گے کہ اِس تجزیبے کے بعد اِس کا بیہ مطلب ہوتا ہے کہ وہ اِس قتم کی تخلیق نہ کرتا کہ شرقلیل کے ساتھ جو خیر کثیر پر مشتل ہے۔ کیونکہ خیر محض کوتو وہ پیدا کر چکا۔ اُور اَب جیز اِمکان میں جو چیز باقی رہ جاتی ہے وہ وہی ہے جس کے خیر دشر کے پہلوؤں کا اُنداز ابھی نہیں ہوا۔ کیکن اگر وہ وجود کالباس پہن لےتو اس ہے خیر کا فیضان تو بہر حال کثیر مقد ارمیں ہو گا مگر

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

البهيات

اس کے ساتھ ساتھ شرقلیل کو بھی گوارا کرنا پڑے گا۔ اِس کا بیمتن ہے کہ خیر اُس کے وجود میں مضمر دینہاں ہے اور شرکا تعلق اُس کے عدم سے بے لہٰذا اِس سوال کی محقولیت کو تسلیم کرلیا جائے تو بیہ اِس بات کے مترادف ہے کہ آگ تو پیدا کی جائے مگر اس میں آگ کی خصوصیات نہ ہوں۔ زحل کی تخلیق بے شک ہولیکن زحل کے اُثرات دنیا کچ اس میں نہ پائے جائیں۔ اِس سلسلے میں ایک اعتراض میدرہ جاتا ہے کہ آخر اِس بات کی کیادلیل ہے کہ تثر کی مقدار خبر کے مقابلہ میں کم ہے؟ جواب ریہ ہے کہ جب شرکی تعریف ریہ ہوئی کہ وہ عدم ذات یاعدم کمال *سے تعبیر ہے ت*و ملائکہ اور افلاک لاز ماّ اس سے متنقٰ ہوئے ۔لہٰذا اِس کا تعلق زیادہ سے زیادہ کرہُ زمین سے ہوا اُورکرہ کر مین اُفلاک و وجود کی دسعتوں کے مقابلے میں یقیناً کم ہے۔ پھر زمین پربھی صرف حیوانات اِس سے متاثر ہو ہتے ہیں اُور وہ بھی کم ۔ کیونکہ ان میں بھی اکثر ضرر دنقصان سی محفوظ ہی رہتے ہیں۔اُور جومتاثر ہوتے ہیں'اُن کا تاثر بھی بعض صفات داحوال کے لحاظ سے بے کل صفات کے اعتبار سے ہیں۔ اِس سے معلوم ہوا کہ شرکی مقدار خیر کے مقابلے میں بہت ہی کم ہے۔مزید برآں بیرحقیقت بھی قابلِ لحاظ ہے کہ شرکی دو ہی صورتیں ہو سکتی ہیں۔ یا تو اِس کا تعلق عدم ذات سے ہوسکتا ہے اُور یا عدم صفات سے۔ اُور بیا خاہر ہے کہ عدم ذ دات کا ضرر دنقصان ٔ عدم صفات کے مقابلہ میں کہیں عظیم اُور بڑا ہے۔ پھریہی عدم چونکہ شرہۓ اِس لیے اِس کا اِدراک اُہم ہے۔اُور کمال صفات چونکہ خیر ہی کا دُوسرا نام ہے اِس بِنا پر

اِس کا اِدراک لذّت و فرح ہے۔ إس وضاحت سے ترتيب أشيا كا يورانقشه واضح موجا تاب أورمعلوم موجا تاب كم مبدأا ول سے کا تنات کیونکر ظہور پذیر ہوئی۔ اور شراس میں کیونکر گھسا اور اس کا قضاد قدر سے کیا داسطہ ہے؟ عوام کو قضا وقدر کے ان اُسرار کے ذِکر سے اِس لیے روکا گیا ہے کہ ان سے اگر بید کہا جائے کہ مبدأ اول کے دائر ہ قدرت سے بعض اُشیاخارج ہیں تو اُن میں اِس نوع کی غلط بنمی پیدا ہوتی ہے کہ وہ عاجز ہے اُدر کا ملاً قدرت رکھنے والانہیں۔ اِس لیے اُن سے بغیر تفصیلات سے تعرض کیے یہی کہنا جاہے کہ وہ ہریشے پر قادِر ہے تا کہ اُن کے دلوں میں اُس کے لیے عظمت واحتر ام کے جذبات قائم رہیں۔اوراگران سے ریدکہا جائے کہ پچھ چیزیں ممکن ہیں اور پچھ کن نہیں اور ایک آگ کی تخلیق نامکن کے قبیل سے ہے جس سے کھانا تو یک سکے اُور جواہر تک کو بگھلایا جا سکے گر أن لكر يول كونه جلايا جاسك جن يرمغل وغريب آدمى ك كحرك حصت مبنى ب تواس بيرايد بيان

- tra قديم يونانى فلسفه النهيات ے عوام یہی سمجھیں گے کہ خداعا جز ہے۔ یہی نہیں ٔ اگر اُن سے بید کہا جا یے کہ وہ اپنے جیسا خُدا پیدانہیں کرسکتایا سواد و بیاض کوجمع نہیں کرسکتا تو اِس پربھی وہ بحز ہی کا گمان کریں گے۔ بیہ ہے قضاوقد رکے مسائل میں بھید اور سِرّ کی اُہمیت؛ اور حقیقت احوال سے وُہی زیادہ داقف ہے۔ ፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟

.

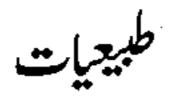
. · ·

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary

•

.

.



اس ہے پہلے ہم بیان کر چکے ہیں کہ موجود جو ہر وعرض کے دوخانوں میں تقسم ہے۔عرض کی پھر دوشمیں ہیں۔ ایک عرض دہ ہے جو بالذات قابل فہم ہے جیسے کمیت و کیفیت وغیرہ ؛ اور ایک عرض دہ ہے جو بالذات قابل فہم نہیں بلکہ بالا ضافہ قابل فہم ہے۔ ہم سی بھی بیان کر چکے ہیں کہ جو ہر و کیفیت و کمیت وغیرہ ' موجود ہی کی فروع ہیں ؛ احکام وجود کے بارے میں بحث و نظر کا نام الہمیات ہے اور کمیت ' ریاضیات کا موضوع ہے۔ لیکن اگر ماڈے کے بارے میں براہ راست گفتگو کی جائے تو اس کو طبیعیات کہیں گے۔ اِس کا دائر ہ بحث ان مباحث تک وسیح ہوگا کہ جسم مثلا الہمیات ہے اور کمیت ' ریاضیات کا موضوع ہے۔ لیکن اگر ماڈے کے بارے میں براہ راست گفتگو کی جائز تو اِس کو طبیعیات کہیں گے۔ اِس کا دائر ہ بحث ان مباحث تک وسیح ہوگا کہ جسم مثلا الیہ اُن چیز ان کو طبیعیات کہیں جائے ہیں؟ وغیرہ۔ بیمباحث جار مقالوں میں آئیں گے۔ اول: اُن چیز دن کا بیان جن سے تمام اُجسام منصف ہیں۔ اِن کو اعم اُمور بھی کہ سکتے ہیں جسے صورت ہولا اُور کرکت و مکان۔

ثانی: بسائطه کی بخت۔ تألث: مركبات وممتزجات كي تفصيل_ ِ رابع ^بفس ِنباتی کیا ہے، تفس حیوانی کسے کہتے ہیں اور نفس اِنسانی کی حقیقت کیا ہے؟ اِس ፟፟፟፟፟፟

10+ قدتم يوناني فلسفه طبيعيات مقالهُ أولى حركت أدرأس كيشمين اِس میں اُن چیز دل سے بحث کی گئی جن کا تعلق تمام اُجسام سے بے رید جار ہیں :صورت ہولا' حرکت اور مکان۔ اِن میں جہاں تک صورت ہولا کا تعلق ہے'ان سے کوئی جسم بھی متنیٰ ہیں۔ پہلے حرکت کولو۔ اِس کے بارے میں عام طور پر جوتھ بیف مشہور ہے وہ سے کہ حرکت ایک مقام سے دُوس مقام تک منتقل ہونے کو کہتے ہیں گر اِصطلاح میں پی تعبیر ہے ایک صفت سے دُوسرى صفت تك آبسته آبته ينجيخ ب- خلاہر بئ يتحريف نسبتا عموم كي ہوئے ہے۔ ای کی تفصیل ہیہ ہے کہ ہر شے جو بالقوّہ ہے جب قعل کے حدود میں داخل ہوگی تو اس کے دو طریق ہوں گے۔ یا توبیہ دفعۃ اُدرایکا ایک ہوجائے گا جیسے سیابی فوراً بیاض سے بدل جائے اُدر تاريكى بلاتا خيرتورا درردشى كاقالب إختيار كريا اُور پا اِس میں تدریخ کو دخل ہوگا۔ یعنی قوّت محصّہ اُور فعل محض میں کچھ دیتھے ہوں گے۔ كيونكه وه إس حيثيت مين تهيس ب كماس كوتوت محض يافعل محض سمجها جائر جيسے مثلاً من كے وقت تاریکی اُجالے سے بدلتی ہے۔ اِس صورت میں پیرہوتا ہے کہ پہلے تاریکی اُدراً جالے کے اُبزا لیلے جلے رہتے ہیں' پھر آہت آہتہ بندرت پیاجزاالگ الگ ہوتے ہیں اور روشن کی وہ مقدار حاصل ہوتی ہے جو مقصود ہے۔ یہی حال اُس سیاہ چیز کا ہے جس کے رنگ میں بتدریج تبدیلی واقع ہوتی ہے۔ اُب جب تک

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

تدریخ وسلوک کاعمل کیفیتوں میں جاری رہتا ہے کہتے ہیں کہ فلال چز متحرک ہے۔ پھر حرکت میں چونکہ ایک حالت دوسری حالت کی طرف اِنقال وتحول کاعمل پایا جاتا ہے اِس لیے اِس کو مقولات عشرہی میں شار کیا جائے گا۔ تقسیم اول: جہاں تک حرکت کی مختلف قسموں کا تعلق ہے ان میں پہلی کے بارے میں یہ معلوم ہونا چا ہے کہ یہ بتمامہا صرف چارہی خانوں میں پائی جاتی ہے: (۱) حرکت مکانیہ (۲) معلوم ہونا چا ہے کہ یہ بتمامہا صرف چارہی خانوں میں پائی جاتی ہے: (۱) حرکت مکانیہ (۲) معلوم ہونا چا ہے کہ یہ بتمامہا صرف چارہی خانوں میں پائی جاتی ہے: (۱) حرکت مکانیہ (۲) میت میں اِنقال۔ (۳) وضح میں تغیر اور (۳) کیفیت میں تحول وتبدیلی۔ محرکت حکونی میں اِنقال دلتغیر دفعة نہیں ہو پاتا۔ کیونکہ مکان اور جسم دونوں قابل تقسیم ہیں۔ لہذا اگر کوئی چیز ایک مقام کو چھوڑ دی گی اور دوسرے مقام کی طرف سرے گی تو دفعة نہیں چھوڑ دے گی بلکہ ایک ایک جُر کر کے چھوڑ کی اور ان اجزامیں نقذم و تاخر پایا جائے گا۔ اِس لیے ہوراتی ہے۔

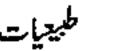
یکی حال وشع کا ہے۔ ایک آ دمی جو بیٹھا ہے دفعۃ لیٹ نہیں جاتا۔ بلکہ جلوس داضطحاع میں وقفات كاياباجانا ضردری ہے۔ٹھيک اِی طرح کميت ميں جب تغيرَ ہوتا ہے تو اِس ميں تدريخ کو ماننا پڑتا ہے۔ کیونکہ جب کوئی چیز گھٹے گی یا بڑھے گی تو بیہ اِضافہ یا کمی بتدریج واقع ہو سکتی ہے۔ ہاں کیفیت میں البنة تغیر دفعة رُدنما ہوسکتا ہے۔ مثلاً کوئی چیز فوراسیاہ ہوسکتی ہے۔ کیکن اِس کے بیم عنی نہیں کہ تدریجا ایسانہیں ہوسکتا۔ جواہر میں جو اِنتقال وتحول ہوتا ہے اُس کو حرکت نہیں کہ سکتے ، کیونکہ میہ تغیر دفعة رُدنما ہوتا ہے۔ جیسے مثلاً ہوا یانی میں بدل جائے یا نطفہ اِنسان بن جائے۔ دلیل ہیہے کہ تغیر کی دوبی صورتیں ممکن ہیں۔ یا توتغیر کے باوجود پہلی نوع باقی رہے گی پانہیں رہے گی۔اگر باقی رہے گی تو اس کے بیٹن ہوئے کہ بینوع اس کے بعد بھی زائل ہونے والی تہیں۔ جیسے مثلاً انسان ہے۔ اِن میں تفاوت فرض ہیں کیا جا سکتا۔ کیونکہ اِنسان سبر آیکینہ حالت و کیفیت کی بکسانی کا مقتضی ہے۔ بیہیں کہ پہلے تو کم اِنسان ہواوراس کے بعد آہتہ آہتہ زیادہ اِنسانیت کا حال ہوجائے۔اوراگرنوعیت بالکلیہ زائل ہو گئی تو پہلی حالت بھی باقی نہ رہی ۔لینی تفس جوہریت ہی بدل گیا بخلاف اس کے کہنوع قائم رہے۔ اس صورت میں تغیر صرف عرض میں داقع ہوگا جنس وصل یا حقیقت بے شے میں ہیں۔ 2 Je حرکت متدریہ: الی حرکت ہے جس کا تعلق وضع سے نے مکان سے ہیں۔ کیونکہ وہ کس

طبيعيات	ror	قديم يوناني فلسفه
لت کنال رہتی ہے۔ چنانچہ	جدانہیں ہوتی بلکہ خوداً پنے ہی جزمیں حرا	صورت میں بھی مکان سے
• • •	یا میں داقع نہیں ہے ^ن تا ہم متحرک ہے۔	
• • •	رکت ہوتی ہے۔ایک جس کا تعلق غذا ہے۔	
کے دوخانوں میں تقسیم کیا جا	ی غذا ہے ہیں ہے۔ اِس کو کمخل و تکا ئف	ہے۔اُدرایک وہ جس کاتعلق
		سكتابيج-
یقریب ہو <i>غذ</i> ا کی مددحاصل	مِم مغتذ کی کمی دُوسرے جسم سے جواس کے	نموے بیمراد ہے کہ
<i>ں کوفل کے حد</i> ود میں لائے	ی کی جوصلاحیت اِ مکان کی صور میں ہے اُ	کرے اُوراس میں نمو پذیر
مُلِ اُجزاكے سبب سے ہیں'	۔ ذبول اِس کے برعک میں ہے کہ ہم سمے مگر کلح	أدرتمام وكمال حاصل كرے
م دے سکے اُور ہر ہرجسم کو	غذانہیں مل رہی ہے جو بدل مایتخل کا کا	بلکہ اِس بِنا پر کہ اس کوا کیں
اجسام کو <i>گھیرے رہتی ہے۔</i>	لازما ضرورت رہتی ہے۔ کیونکہ ہوا اُپسے اُ	جوحليل ہوتاہے ایسی غذا کی
	لی کی رہتی ہے۔ نیز اِس کیے بھی کہ اِن کی حرار	
) کہ ایک جسم بغیر خارج سے کوئی مدد حاصل	
•	ې نې کوکھولايا جائے تو وہ اپنے اصلی حدود ۔۔	<i>.</i>
جیسے پید میں کھانا پھول	اتوبسا اُوقات برتن ہی ٹوٹ جاتا ہے۔ یا	-
	یٹ بھی اپھر جا تا ہے۔	جاتاہے اُور اِس کی وجہ سے پر

وجہ بیہ ہے کہ ہیو لے کی کوئی مقدار متعین نہیں یعنی کوئی مقدار بھی اِس کے نقطہ نظر سے اُولی یا بہتر نہیں کہ اِسی پر قانع رہے۔لہٰ ااِس میں ہروفت کی بیشی کی گنجائش رہتی ہے۔ تكائف كے معنى بيد بيں كدايك شے كے أجز انقصان كى طرف حركت كناں بيں أور بغير كى جُزِ كوعليحده ي قليل مقدار كى طرف ماكل بير جسي يانى جب جم جاتا بواس كا تجعيلا وتم ہوجا تاہے۔ تقسیم ثانی: یہاں حرکت کی اُس تقسیم کے بارے میں پچھ کہنا ہے جو بہاعتبار اُسباب کے ہے۔ سیتین شم کی ہے: (۱) بالعرض (۲) بالقسر اُدر (۳) بالطبع۔ حركت بالعرض سي مراديد ب كدايك جسم أيك دوس يسم ميں پايا جائے جواس كومجيط ہو۔ پھر جب اس محیط میں حرکت ہوتو محاط میں خود بخو دحرکت پیدا ہوجائے کیکن اِس طرح کہ محاطها بینے اصلی مقام کونہ چھوڑے۔ جیسے مثلاً یانی کوزے میں ہو۔ اَب اگر کوئی تخص بید کوزہ لے کر

101 قدتم يوناني فلسفه طبيعيات ایک جگہ سے دُوسری جگہ جاتا ہے تویانی میں بھی بالعرض حرکت ہوگی کیکن اس نے اِس کے باوجود اَبِينِ اصلی مقام کو یعنی کوزے کو ہیں چھوڑا۔ ہم اِس کو حرکت بالعرض اِس ِ بنا پر کہتے ہیں کہ حرکت حقیق کی صورت میں خود پانی کو کوزے سے باہر آنا جا ہے۔ حرکت قسری کے بیمتن ہیں کہ ایک جسم اپنے اصلی مقام کو چھوڑ دیتا ہے مگرخود بخو دنہیں بلکہ خارجی سب کی دجہ۔جیسے تیز کمان سے الگ ہوتا ہے۔ یا جیسے کوئی چیزداعیات جذب کی وجہ سے منتقل ہوتی ہے۔ یا داعیات ِ دفع کسی چیز کو حرکت میں لاتے ہیں۔ جیسے مثلاً کوئی شخص پتھر کو اُٹھا کر اُدیر کی طرف پیچنک ہے۔ حرکت طبعی سے مراد ایسی حرکت ہے جس میں سبب حرکت خود اس کی ذات ہو۔ جیسے پھر کا جہت ِسْفُل کی طرف گرنا یالڑھکنا'یا ایسے پانی کا تقاضائے طبعیت سے ٹھنڈا ہوجانا جس کوازراہِ قسر کھولایا گیاہے۔ اِسْ تَسْيَمُ كَ وجه جوازيه ب كرجهم جب بھى حركت پذير ہوگا لامحالہ اس كا ايك سبب ہوگا۔ اُبِ اَگر بیسب اس کی ذات سے باہر پایا جاتا ہے تو حرکت قسر می ہوگی۔ اُور اگر ذات وطبعیت بى إى كاسب وموجب ب توإى كوتركت طبعى كمبي 2 مسب كامونا إى بنا يرضر ورى ب كدكونى جسم بھی خود بخو د نقاضائے فطرت سے متحرک نہیں ہوتا بلکہ کوئی معنی زائد ہونا جا ہے جس کو اِس کا سبب ماعلت تفهراما جاسك كيونكه أكرميد بهؤتواس كالمطلب مديب كمهرم جسم كودائما حركت بذير

ر ہنا جا ہے۔ حالانکہ ایسانہیں ہے۔ پھر حرکت کی ایک اور تقسیم ہے۔ اگر یہ حرکت بغیر إرادہ ک ہے جیسے پھر کی حرکت جہت سفل کی طرف ہے تو سطبعی کے ساتھ مخصوص ہو گی۔ بشرطیکہ ان میں ایتحاد نوعی پایا جائے۔ اور اگر حرکت جہات پختلفہ کی طرف ہے نو انظیمی نیاتی سے تعبیر کیا جائے گا۔ جیسے نبا تات کی حرکت ہے۔ لیکن اگر اراد ہے کے ساتھ جہات کا اختلاف بھی پایا جاتا ہے تو اس کو تفسی خیوانی کی خصوصیت قرار دیا جائے گا اور اگر ارادہ بھی ہے اور جہات کا اختلاف نہیں ہے تو اس کو تفسی خلکی یا نفس ملکی کے نام سے پکارا جائے گا۔ سوال یہ ہے کہ پھر کی اُس حرکت کو جو جانب سفل واقع ہوتی ہے خطبی کیوں کہا جائے؟ کیوں نہ یہ مان لیا جائے کہ اُس حرکت کو جو جانب سفل واقع ہوتی ہے خطبی کیوں کہا جائے؟ کیوں نہ یہ مان لیا جائے کہ اِس کا سب ہوا ہے جو اس کو پنچ کی طرف دھلیاتی ہے۔ یا کم شرق رض کو مشالا اگر مشکیز سے میں ہوا کہ مواد یو ایک کو شرک کا ہوتی ہے کہ کو کہا جائے؟ کیوں نہ یہ مان لیا جائے کہ اِس کا سب ہوا ہے جو کی طرف دھلیاتی ہے۔ یا کہ میں کہ کہ کہ کا ہوں کہا جائے؟ کہ کیوں نہ ہو مان کیا جائے کہ بھر کی اُس حرکت کو جو کی طرف دھلیاتی ہے۔ یا کہ میں کہ کہ کہ ہوں کہا جائے؟ کیوں نہ ہو مان کیا جائے کہ ای کا سب ہوا ہے جو کی طرف دھلیاتی ہو اُس کو دیو کہا ہو کہ ہوں کہا جائے؟ کیوں نہ ہو مان کیا جائے کہ اِس کا سب ہوا ہو ہو کہ کی ہوں کہ ہو کہ کہ خلی ہو کہ ہو ہوں کہا ہو کہ ہو کہا ہو کہ کہ ہو کہ ہو کہ کہ کہ کہ ہو کہ ہو کہ ہو کہ کی کی کہ ہو کہا ہو کہ کہ کہ ہو کہ ہو کہ کہ ہو کہ ہو کہ ہو کہ ہو کہ ہو کو کہ ہو کہ ہو کہ کو کہ ہو کہ کہ کہ ہو ہو ہو کہ ہو ہو ہو کہ ہو ہو کہ ہو ہو کہ ہو ہو کہ ہو کہ ہو کہ ہو ہو ہو کہ



ہم کہیں گے کہ بیہ باطل ہے۔اُدردلیل بیہ ہے کہ اگر میہ مفرد ضہ درست ہوئو چھوتی اور ہلکی بجلكي چيزكوزيا دهمر بيخ الحركت بهونا جابي - كيونكه كشش وجذب كي صورت ميں چھوٹی شے كوآسانی سے تھینچا جا سکتا ہے۔ اِی طرح اِس کوزیادہ آسانی سے دھکیلا جا سکتا ہے۔حالانکہ امر واقعہ ایسا نہیں۔ اِس لیے ثابت ہوا کہ پھر کی بیر کت ذات وطبعیت کا نتیجہ ہے۔ در نہ ضخامت کے بڑھنے کے ساتھ خرکت کو بڑھنانہیں چاہیے۔اور کم ہونے کی صورت میں کم نہیں ہونا چاہیے۔ ِ تقسیم ثالث: لیعن حرکت کی بہ اعتبار نوعیت کے کتنی قشمیں ہیں؟ حرکت یا تو متد مرہ ہوگ جسے حرکت افلاک ہے اُور پاستقیمہ ہوگی جیسے عناصر کی حرکت ہے میتقیمہ کی پھر کی قشمیں ہیں۔ اگردہ محیط کی جانب ہے تواسے خفت کہیں گے اور اگر دسط دمر کز کی طرف ہے تو تقل کہلائے گی۔ بچر إن دونوں کی ایک تقسیم ہے۔ یا توبیہ ترکت غایت و مدف کی جانب ہو گی جیسے نار کی حرکت محیط کی طرف ہے یا زمین کی مرکز کی طرف ہے اُور یا پھرغایت کی جانب نہیں ہو گی جیسے یانی سے مثلاً ہوا کی حرکت مافوق کی طرف یا ہوا کی وجہ سے یانی کی فوق الأرض حرکت ۔ اس طرح گویا حرکت کی مرکز و دسط کے نقطہ نگاہ سے تین قشمیں قرار پائیں۔ایک جس کا تعلق دسط د مرکز ے بے اِسے دوری کہاجاتا ہے کی تعنی حرکت علی الوسط۔ ایک وہ جس کا تعلق جہت ووسط سے ہے ليتنعن الوسط أورايك وه ب جس كالمقصد وسط تك پنجنا ب يعنى حركت الى الوسط -

M

100

قديم يونانى فلسفه

طبيعيات

مكان

مكان كي خصوصيات أربعه

مکان کی بحث خاصی طویل ہے۔ مختصراً یوں سمجھنا چاہیۓ اِس کی چارخصوصیات ہیں۔ (۱) جسم اِس میں ایک مکان سے دُوسرے مکان تک اِنتقال پذیر ہوتا ہے اُور شئے ساکن اِن میں سے ایک میں بہر حال اِستفر ار اِختیار کرتی ہے۔ (۲) ایک ہی مکان میں دو چیزیں نہیں ساپا تیں۔ چنانچہ جب تک کوزے میں سِرکہ ہے پانی داخل نہیں ہوسکتا اُور جب تک ہوا ہے پانی کا گزیز میں۔

(۳) فوق د تحت اليي تمتيس مكان بي ميں پائي جاسکتي ہيں۔ (⁴) کی جسم کے باسے میں عموماً ہم کہتے ہیں کہ فلاں مکان میں ہے گویاوہ بمز لہ ظرف اَشیا کے اِس وضاحت ۔۔ اُن لوگوں کا گمان غلط ثابت ہو گیا جو مکان کو بہ اِس وجہ ہو لے کا مترادف سمجصح ہیں کہ جس طرح مکان مختلف اُشیا کو تبول کرتار ہتا ہے بعینہ اُسی طرح ہیو لے میں بھی مختلف چیزوں کو قبول کرنے کی صلاحیت ہے۔ اِس میں غلطی کا پہلو سہ ہے کہ جہاں ہیولا مختلف صور کو أينا تاب وبإل مكان مخلف أجسام كوقبول كرتاب يعض كہتے ہيں كہ مكان صورت ہى كا دُوسرانا م ہے۔ اِس میں لغزش کا پہلو ہیہ ہے کہ صورت تو حرکت کے دفت شے سے الگنہیں ہوتی ' حالانکہ مکان برابر بدلتار جتابے۔ یمی حال ہو لے کا ہے۔ ایک فریق نے مکان کی تعریف یوں کی ہے کہ وہ اُس مقدار بعد سے تعبیر ہے جس کا تعلق کسی جسم کے دونوں کناروں سے ہے۔ اِس طرح کویا



طبيعيات

پانی کا مکان مقعر کوزے کے دونوں کنارے ہوئے جن کو پانی نے تحصر رکھا ہے۔ اِس تعریف کو مان لینے کے بعد پھر اِختلاف رُونما ہوا کہ اس مقدارِ بُعد کو ہمیشہ معمور رہنا چاہے یا اس میں خلاکا بھی اِمکان ہے۔ ایک گروہ نے کہا ُخلاضر دری ہے۔ ایک نے تسلیم کمیا کہ خلا کا اِمکان بہر حال موجود ہے۔ جن لوگوں نے خلاکو تسلیم کیا ' اُنھوں نے کہا ' یہ بالکل جائز ہے کہ سِطح عام سے اُو پر غیر متعین فراغ مان لیا جائے۔ اِسی طرح بیہ حکمکن ہے کہا ' یہ بالکل جائز ہے کہ سِطح عام سے اُو پر غیر متعین

إبطالِ خلاکے دلاکل

المگریہ باطل ہے۔ کیونکہ ہم نے مکان کی تعریف میرکی ہے کہ وہ مقدارِ بُعد کا نام ہے۔ کیکن سے تعریف خلا پر جب صادق آئے گی جب ہم بیفرض کریں کہ کوزہ جب پانی سے خالی ہوجا تا ہے ج اُس دفت بھی اس میں بند بُعد قائم رہتاہے۔ یا ہواجب اس میں سے نگل جاتی ہے اُس دفت بھی کوزے کے دونوں کناروں میں مقدار بعد کا وجود جوں کا توں پایا جاتا ہے۔ حالانکہ جہاں تک مشاہدے کا تعلق ہے اس سے اس کی تائیز ہیں ہوتی۔ کیونکہ مشاہدے سے صرف اِسی قدر ثابت ہویا تاہے کہ اس بُعد کا تعلق ہم حال ایک جسم سے بے لہٰ ذااگر بیجسم نہ دہے تو مقدارِ بُعد کا سوال ہی پیدانہیں ہوتا یعنی اِس بُعد کے علاوہ اَورکوئی بُعدجس میں پیشریک ہو پایانہیں جاتا۔ اِس پِراگرکوئی برسبیل اعتراض کَہدے کہ اگر ہم فرض کریں کہ کوزے میں پانی نہیں رہا اُور ہوا بھی اِس میں داخل نہیں ہوئی' تب تو خلا کا وجود پایا جائے گا' کیونکہ اِس صورت میں کوزے کے دونوں کنار نے تہی رہتے ہیں۔ ہم اِس کے جواب میں کہیں گے پی تضبیہ فی نفسہ صادق ہے مگر اِس بِنا پر مان کینے کے لائق نہیں کہ اِس کی بنا اِستحالے پر ہے اُوروہ رہے اگر یانی بالفرض کوزے میں نہیں رہتا ہے تو رہنا مکن ہے کہ اس کی جگہ ہوا نہ لے لے۔ اُور مدجگہ بالکلیہ خالی یا تہی ہی رہے۔ اُدر منطق کا مدجانا بوجھا قاعدہ ہے کہ اگر کوئی صادق قضیہ کی اِستحان کے بیٹن ہے تو وہ اُس صورت میں صادق ت*ظہر کے گاجب* کہ پیاستحالہ اس میں فرض کیا جائے اِس کے بغیر نہیں۔مثلاً اگرتم پیر کہو کہ پانچ کا عددا گر دومتساوی أجزامين منقسم موسكة وه زوج موكا طاق نبيس ربطا توبية تضيه بلاشبة صحيح موكا، مكر إس شرط أدر

طبيعيات

قدم يونانى فلسفه استجالے کو مان کر کہ پانچ دومتسادی اُجزامیں تقسیم ہو سکتے ہیں اس کے بغیر نہیں ۔ٹھیک اِی طرح بیہ قضیہ بھی صحیح ہے کہ اگر کوزہ بالکل خالی اَور نہی ہوتو خلاکے مان لینے میں کوئی مضا کفہ ہیں۔گرمقدم چونکہ محال ہے ای لیے تالی کا محال ہونا بھی ضروری ہوا۔ دلیل کا بیاً نداز تو اُن کے قول کے مطابق تھا۔ بر ہانِ اصلی بیہ ہے کہ کوز ہے کے دونوں کناروں کے مابین پانی یا ہوا کا بُعد توسمجھ میں آتا ہے۔ أب اگر إس كے علاوہ كوئى أور نبحد بھى فرض كيا جائے جس ميں بيه بُعد منداخل ہے تو إس سے تداخل أجسام مايتداخل أبعاد لازم آتاب أوربي محال ب- كيونكه أجسام كا أجسام ميں تداخل نہيں ہو پاتا'نہ جُوہر کی حیثیت ہے اُورنہ اعراض کی حیثیت ہے۔ زیادہ دضاحت سے اِس مسلے کو بچھنے کے لیے اِس مثال پرغور کرو۔فرض کرؤ ایک صندوق کے دونوں کناروں میں ہاتھ جمر ہوا بھری ہے۔ اَب اگر بیہ ہوا اِسی مقدار کے ساتھ موجود ہے اُور اِس کے ساتھ ساتھ اِس میں ہاتھ بحر کا بُعد یاجسم بھی داخل ہوتا ہے تو اِس کا میہ طلب ہوا کہ دوہاتھ ایک ہاتھ کے برابر کٹم ہرے۔ ظاہر ہے کہ بیہ محال ہے۔ اِس سے ثابت ہوا کہ دوابعادایک ہی مکان میں تداخل کی صورت میں پائے نہیں جا سکتے۔ ممکن ہے اِس پر کوئی کم دے کہ اِن میں ایک بُعد تو دُوسرے کے تداخل سے منعدم ہوجاتا ہے۔اگر سیجیج ہے تو بیشک تداخل کی نہرہی بلکہ اِنعدام کی ہوئی' اُور بیخلاف مفروض ہے۔اوراگر دونوں قائم رہتے ہیں تو پہلا اعراض بھی قائم رہتاہے۔علاوہ ازیں اگر دونوں اُبعاد ایک ساتھ قائم رہتے ہیں تو سوال ہیہے کہ دونوں میں باہم اِمتیاز کیونکر ہوگا۔اُورہم اِن میں دُونَی

کیونکر فرض کر سکیں گے؟

ایس سے پہلے ہم بیدلیل بیان کر کیے ہیں کہ سوادین ایک محل میں جمع نہیں ہو سکتے 'اِس سے تداخل کی گفی بھی ہو جاتی ہے۔ کیونکہ اثنینیت (دُوئی) کا تو مفہوم ہی ہیہے کہ ایک عرض کے بعد ' دُوسراعرض آئے۔ اُب اگر دو بُعدایک جگہ جمع ہوتے ہیں اُورکوئی بھی دُوسرے کوچھوڑ تانہیں ہے تو أبعاد مختلفه میں تفریق کرنامشکل ہوجائے گا۔ اِس لیے اگر کوئی کہتا ہے یہاں ایک بعد ہے یا دو ابعاد ہیں یا اِس سے زیادہ ہیں تو اِن کی تصدیق و تکذیب کی کوئی سوٹی ہمارے یا س ہیں رہتی ہے۔ اِس بِنابِر بتد اخل کا بینظر بیخال ہوا۔ بدواضح رب كماس مرحل پرينہيں كہاجاسكتا كمة فريق ايك وصف كى بنا يرمكن ب جوأب معددم ہے۔ کیونکہ معددم سے دوچیز دن میں بھی اِمتیاز حاصل نہیں ہوسکتا۔ ای توضیح ہے اگرچہ خلاکا اچھی طرح ابطال ہوجاتا ہے تاہم ہم مزید دلائل پیش کرنا مناسب

قديم يوناني فلسفه ۲۵۸ طبيعيات سمجھتے ہیں۔ اول: خلاكا تصور دراصل قوّت واہم مكا أفريده ہے۔ اس في اس كوہوا يرقياس كما ہے جوغلط ہے۔مثلاً انسان نے جب دیکھا کہ کوزے میں پانی نہیں ہے تو اُس نے خیال کیا کہ بیرخالی ہے اُور بیخلا اُسی طرح کی حقیقی شےاور جسم ہے جس طرح کہ ہوا ہے بیا گرچہ نظر ہیں آتی گر اِس کے باوجود موجود ہےاس أنداز استدلال ميں كھيلا يد ہے كہ ہوافي الواقع جسم رکھتی ہے قائم بالنفس ب أورتقسيم پذيري عظم خلاكى بيد بات تہيں۔ إس كوا كر موا يرقياس كيا جائے كا تو پھر ہوا كى طرح اِس کا بھی جسم ماننا پڑے گا جس میں تقشیم پذیری کی بیہ صفات پائی جا ئیں اور جو صغیر و کبیر اُور مسدس ومربع وغيره كي تقسيمات كوگوارا كرسكے۔ إس صورت ميں اس كوعد محض تہيں تشہرايا جا سكتا حالانکہ بیرعد مخض ہی ہے جسم ہیں۔ ثانی: اگر خلاکو مان لیا جائے تو پھراس میں جسم کے لیے حرکت وسکون کا ماننا محال ہو جائے گا-اِس مقدم میں تالی چونکہ محال ہے اِس بِنا پر مقدم خود بخو دحاملِ استحالہ ہوا۔ سکون خلامیں کیوں محال ہے؟ اِس وجبر کہ سکون کی دوہی صورتیں ممکن ہیں۔ یا تو بیہ سکون طبعی ہوگا یا تسرِ قاسر کا نتیجہ ہوگا۔طبقی اِس بِنا پر سلیم نہیں کیا جا سکتا کہ خلاکے تمام اَجزامتشابہ ہیں اَوران میں کوئی اِختلاف نہیں پایاجا تا۔لہٰذااں کے کسی ایک بڑز میں جسم کا ساکن ہونا' فہم واِدراک کے حدود میں آنے والانہیں۔اَور قسر ِقاسر اِس بِنا پڑہیں ہوسکتا کہ اِس کے لیے پہلے ایک ملائم دسازگار مقام فرض كرنا پڑے گاجوتشابہ اجزا كى وجہ سے پايا ہى نہيں جاتا۔لہٰداجب إس افتر اق كى تفى ہوئى تو قسر دطبع میں جوفرق ہے اُس کی آپ سے آپ کفی ہوجائے گی۔ خلامیں حرکت کا تصور کیوں محال ہے؟ اِس پر دودلیلیں ہیں۔ (۱) اگر بیر کت طبعی بے تو اس کا مطلب بیہوا کہ اب اس کا ہدف ایسامقام ہے جو اس کے لیے غیر ساز گاریا مخالف ہے۔حالانکہ یہاں مقامات کا پی اِختلاف *برے سے موجود ہی تہیں۔* إى طرح حركت قسرى كي صورت ميں إختلاف مقام ماننا پڑے گا۔ (٢) اگرخلامیں حرکت سلیم کی جائے توبیز مانے میں ہیں ہوگی اور بیرحال ہے۔ اِس کیے مقدم بھی محال ہے۔وجہ استحالہ کیا ہے اِس کی تفصیل گزر چکی ہے۔ ہر ہر حرکت کے لیے ضروری ہے کہ وہ زمانے میں ہو۔ کیونکہ اس کے بہر حال اُجزا ہوں کے اُور اِن میں تقدم و تاخر ہوگا اُور بیر چز زمانے کومسلزم ہے۔ زیادہ تفصیل کے لیے اِس مثال پر تور کرو۔ ایک پھر جب جہت سفل کی

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

طرف ہوا میں حرکت کناں ہوگا تو وہ زیادہ تیز رفتار ہوگا' بہ نسبت اِس کے کہاس کی حرکت پانی میں ہے۔ کیونکہ ہوازیادہ لطیف ہے لہٰذااس کی ممانعت ودفع کی قوّت بھی کم ہوگی۔اَدراگر پانی گاڑھا ہوجائے تو رفتار اورست ہوجائے گی۔ اِس کا مید مطلب ہے کہ رفتار کی میشی کا تعلق مائع کی کیفیت ہے۔ وہ زیادہ لطیف ہوگا تو حرکت سریع ہوگی زیادہ کثیف ہوگا تو حرکت بطئی ہوگی۔ل*ہذا* اگر پتجرخلامیں سَوہاتھ کا فاصلہ ایک ساعت میں طے کرتا ہے تو ملامیں جس میں کہ ہوایا پانی پایا جاتا ہے اِس سے زیادہ عرصے میں طے کرے گا۔ یعنی حرکت نسبتاً بطئ ہوگی۔ اَبِ اگر بیفرض کریں کہ پانی کے بجائے ملامیں کوئی ایسی لطیف چیز ہے جو حرکت کی رفتار کو اِس حَد تک بڑھا دیت ہے کہ وہ خلا کی رفتار کے برابر ہوجاتی ہے تو اِس کے معنی میہ ہوتے ہیں کہ مانع مو کر نہیں رہا' اُور حركت خلا أورملا دونوں صورتوں ميں برابر ہے۔خلاہر ہے كہ بيرمال ہے۔ ثالث: إبطالِ خلارٍ بيدليل علامات طبيعيه ميں سے بي لين ترطبعي تجربوں پر جن ہے۔ فرض کرؤتم یانی پرلوہے کا طشت تھینکتے ہو۔خلاہر ہے کہ بیہ سطح آب پر تیرنا شروع کر دےگا۔ کیوں؟ اِس لیے کہ اس کے مقعر وجوف میں ہوا بھری ہے۔اور ہواخود بھی اُو پر کو اُٹھنا جا ہتی ہے اُ اُدراس کوبھی تھامے رہتی ہے۔ اُب اگر ہوا' اس میں سے نگل جائے یا جدا ہوجائے تو اس کا ڈ وب جانا ضروری ہے کیونکہ اِس صورت میں کوئی دُوسری چیز فورا اس کی جگہ لے گی۔خلا کا ثبوت اس صورت میں ہوگا کہ ہواتو نگل جائے اُور طشت ڈوب جانے کے باوجودیاتی سے نہ بھرنے پائے۔

ظاہر ہے بید ال ہے۔ کشتیاں ای اُصول پر بنائی جاتی ہیں اُور ای اُصول کے تحت پانی میں تیرتی پھرتی ہیں۔ پھریہی اُصول حجام کے اس سکورے میں کارفر ما ہوتا ہے جس میں سے وہ ہوا کھینچ لیتاہے تاکہ مریض کا فاسد خون اس میں جمع ہو جائے۔ اُوریہی بات چھوٹے دہانے کی صراحی میں ہے۔ا۔سے اوندھا کر دوجب بھی یانی نہیں گرتا کیونکہ یانی نکلنے کی صورت میں ہوا اُندر داخل ہو کراس خلاکو نیز ہیں کرسکتی۔ اس تفصیل کے بعداصل بحث کی طرف کوٹو۔ اگرتم پوچھو کہ مکان کی کیا تعریف ہے تو ہم کہیں گے دہی جوارسطونے کی ہے اُورجس پرسب کا اِجماع ہے۔لیتن وہ عبارت ہےجسم حاوک کی سطح ہے جس کاریہ مطلب ہے کہ وہ حاوی کی سطح باطن ہے جو تحوی سے پیوستہ ہے کیونکہ یہی وہ چیز ہے جس پر مکان کی جاروں خصوصیات صادق آتی ہیں۔ اُور ظاہر ہے کہ بیہ ہیولا وصورت سے جدا ایک حقیقت ہے۔

قديم يوناني فلسفه <u> ۲</u>4+ طبيعيات إس تعريف کے پیشِ نظرہم کہتے ہیں کہ بیہ پوراسلسلہ کا سکات یا عالم بھی مکان میں واقع نہیں ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اس میں اعلیٰ داسفل کا بھی کوئی تصور نہیں۔ اور یہی وجہ ہے کہ ہم نہیں کی سکتے کہ ا اِس چیز کے لیے میر خیز کیوں پسند کیا گیا ہے۔ مثلاً آگ فلک قمر کو جہت باطن سے اِحاطہ کیے ہوئے ہے۔ ہوا کی جگہ سطح نار سے پنچ ہے۔ اور پانی ہوا کی سطح باطن سے متعلق ہے۔ یہی وہ ترتيب أشياب جولائق اعتاد ب

ፚፚፚ

. . . . مقاليرثانيه بسائط کی بخت ایس میں اُجسام بسیط سے بالعموم اُور مسئلہ مکان سے خصوصیت کے ساتھ تعرض کیا گیا ہے۔ یہ بات تو ہرکوئی جانتا ہے کہ جسم سیط دمرکب کے دوخانوں میں منقسم ہے۔ ہیل کی پھرایک تقشیم ہے۔ایک ہیل وہ ہے جوکون وفساد کا بالکل متحمل نہیں ہوتا' میفلکیات ہیں۔اور اِس کی دُوسری قسم وہ ہے جس میں کون دفساد کی گنجائش ہے بیعنا صریبی۔فلکیات کے بارے میں بیہ بحث گزرچکی ہے کہان میں خرق وفسادوا قع نہیں ہوتا۔ نیز اِن میں حرکمت قیم نہیں

241

قديم بوناني فلسفه

طبيعيات

یانی جاتی۔ ہاں حرکت متدرم سے بیضرور منصف ہیں۔ بیحقیقت بھی واضح ہو چکی ہے کہ بیر متعقر د ہیں۔ اور اِن میں نفوس ہیں جوسو چتے ہیں اور ان کو حرکت میں لاتے ہیں اور سیر کہ اِن کی حرکت إرادي ہے۔ اور إن كى طبيعتيں جداجدا ہيں۔ يہ خش النہات كے من ميں گزر چكى ہيں۔ يہاں ہم جس حقیقت کا إضافہ کرنے والے ہیں وہ بدہے کہ اِن کے ہیو لے بھی جداجدا ہیں اُدر اِن میں باہم اِشتراک پایا ہیں جاتا۔ حالاتکہ عناصر میں اِختلاف صور کے ساتھ مواد میں اِشتراک پایا جاتا ہے۔ اِس کی وجہ ر ہیہے کہ اگر اِن کے ہیولوں میں اِشتراک پایا جائے تو اِس کے بیمتن ہیں کہذاتی طور پر اِن میں ہر ایک دوسری صورت کو تبول کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ اور صورت کا بیر اختیار چونکہ محض اِتفاق ہے اس کیے بیانی مکن ہے کہ کسی دوسرے سب کے اِتفاقاً پائے جانے سے اِس میں

قديم يوناني فلسفه 272 طبيعيات إختلاف صورت پيدا ہوجائے اور پہلی صورت قائم نہ رہے۔ اِس طرح گویا اِس میں حر کت ستقیمہ کا وجود ماننا پڑے گا'جس کی ہم بارہا تفی کر چکے ہیں۔ لہٰذا اِن کے ہیولوں میں اِختلاف کا پایا جانا بالطن ضروری ہے۔ اِس لیے کہ اِن میں اَور عناصرِ اُربعہ میں اِس سلسلے میں کوئی وجبر مما ثلت نہیں۔ بیرتو بسائطہ کے بارے میں وضاحت ہوئی۔ اُب عناصِر سے متعلق تفصيلات ملاحظه بهول _

عناصروطباليع

عناصر کے بارے میں ہمارے پچھدعاوی ہیں۔ایک یہ کہ اِن کو متعدِّد خانوں میں تقسیم پذیر ہونا چاہیے۔ چنا نچہ ایک خانہ حارِیا بس کا ہے جیسے آگ ایک حارِ رطب کا ہے جیسے ہوا ایک بارد رطب کا ہے جیسے پانی 'اور ایک بار دِیا بس کا ہے جیسے اَرض ۔ایک دعو کی یہ ہے کہ حرارت و برودت اور رطوبت و یبوست وغیرہ اعراض ہیں 'صور نہیں۔ ایک دعو کی ہہ ہے 'اِن کی مقدار میں بھی رد و بدل زونما ہوتا رہتا ہے۔ایک دعو کی ہہ ہے کہ یہ افلاک کی جانب سے بھی اَثر است قبول کرتے رہتے ہیں۔ نیز اِن کا محلِ وقوع اُجرام ساور کا وسط ہے۔ اِس تر تیب سے یہ گویا سات دعوے ہوئے۔

دعویٰ اُولیٰ بيأجسام جوتغتير وتبدل كامدف بي أوران مي كون وفساد كاعمل برابر جارى رمتاب ضرورى ہے کہ حرارت برادت اور رطوبت ایس صفات سے متصف رہیں۔ کیونکہ اگر ان کی کیفیت کی ہوگی کہ اِن میں شکل وصور کے اُخذ وترک کی صلاحیت نسبتا سہل اُور آسمان ہوتو بیہ رطوبت ہوگی۔ اُور اگر صلاحیت دُشوار ہوگی تو اِس کو یا بس کہیں گے۔ پھر اِن میں چونکہ اِمتزان ورّ کیب کی صلاحیت بھی پائی جاتی ہے اس کیے ان میں برودت وحرارت کا ہونا بھی ضروری ہے۔ اِمتزاج وتر کیب اِس بنا پر ضروری ہے کہ اگر میہ نہ ہوتو عنا صرصرف متجاوز ہی رہیں گے۔ اُدرایک دُوسرے میں کھل مل کر اَثر اُنداز نہیں ہو پائیں گے۔اُب اگر اِمتزان وفعل کی بنیاد تفریق پر ہے تو اِسے حرارت کہیں

طبيعيات		قديم يوناني فلسفه
	لہلاتے گی۔	ے تعقید پر ہے توبیہ برودت
و قت ہوتا ہے جب رطوبت	و إنكسار لاحق ہوتاہے۔ اُور بید اُس و	یمی وجہ ہے کہ اِس ک
وبت كانتيجه يبئ أورصلابت	ست پر اَثر اَنداز ہو۔ لین (یانمی) رط	شڈت امتزاج کے ساتھ یہ
یا یوست کا۔ اِس تجزیے سے	طبعی رطوبت کانٹمرہ ہے اُورخشونت طبح	يبوست كا_ إى طرح ملاست
م خالی نہیں ۔ ہاں اِن میں اِن	ر ہی ہیں۔ اُورکوئی جسم بھی اِن چار ۔۔۔	معلوم ہوا کہ اُصوبی طبائع جا
جد ہے۔ مثلاً نوْ مزہ اُوررنگ) جاتی ہیں کیکن ان کا درجہ اِس کے ب	کے علاوہ بھی پچھ کیفیتیں پاؤ
• • • •	اِن کے بغیر بھی پائے جاسکتے ہیں۔ چنا	•
	بھی مزے کے تصور سے خالی ہے۔ اِتّ	
) به بین که بهبلا درجه کیفیات ملموسه کا	•
زااِمتزاج وترکیب اِن ^ب ی چار	رسونگھنے دغیرہ سے بے میہ متاخر ہیں۔لاہن	رويت ذوق وطعم أدرساع أدر
رت سے پیدا ہوتی ہے اُور ش	ان ہی کا نتیجہ دِثمرہ ہیں۔ مثلاً خفت حرار	طبائع میں محصور ہوگی۔ باقی ا
ا پېلوزياده ہوگا۔اَدرجس درجہ	، درجہ کوئی چیز حار ہوگی' اُس میں خفت کا	برودت أجرتا ہے۔ چر جس
	کی اُی نسبت سے ش کی اُی نسبت سے شل زیادہ ہوگا۔ چناخ	
•	بت لطيف ہوگی۔ اُور حارويا بس سے جو	
	ونکہ ہر ہرجتم کے لیے ضرور کی کہے کہ دوہ	
▼		اي ليترتب أشيا يُول ہو

(۱) حارویابس کی کامل زین شکل جیسے آگ۔ (٢) حارورطب جيسے ہوا۔ (۳) بارد ورطب جیسے یانی۔ (۴) باردویابس جیسےزمین۔ ہ پر بڑے بڑے مرکبات ہیں۔ دُوسرے مرکبات اِن سے کم درجے کے ہیں۔ ہوا کیوں گرم ہے؟ اِس کی دلیل بیہ ہے کہ بیہ بالطبع ، جہت فوق کی طالب ہے۔ چنانچہ اگر اسے پانی میں بند کر دیا جائے تو اُو پر کوا شھے گ۔ اِی طرح جب پانی کو کھولا یا جائے گا تو بخارات کی شکل میں اُو پر کی طرف صعودكر__گ_ ہاں میچ ہے کہ بیہ داجو ہمارے جسموں کوچھوتی ہے' اُس سے البتہ تھنڈک محسو*ں ہوتی ہے۔*

کیونکہ اِس میں پانی کے بخارات طے ہوئے ہوتے ہیں اُور اگر آفتاب کی گرمی ہے زمین تپ نہ جائے اُور ہوا اِس کی وجہ سے قدر ہے گرم نہ ہوئتو یہ اِس سے بھی زیادہ ٹھنڈ کی محسوں ہو سکتی ہے۔ اُور اِس میں سید کم خنگی اِسی بنا پر ہے کہ سیز مین کی تپش سے متاثر ہوتی ہے۔ ورنہ بخارات اِس کو اِس سے کہیں زیادہ بارد کر دیں۔ اِس کی اصل طبعیت بہر حال حار ہے۔ لہٰذا جس نسبت سے سی بخارات سے اُو پر اُٹھتی جائے گی اُسی نسبت سے اِس کی طبعیت کا اِقتفازیادہ واضح ہوتا جا گا۔ زمین کو سی یال اور بارد کہتے ہیں۔ اِس کی برودت بدیں وجہ ہے کہ اگر اِس کو دیگر موثرات سے الگ کرلیا جائے تو بیآ خریمں بارد ہوجائے گی۔ سب سے بڑی وجہ سیے جاگر اِس کو دیگر موثرات سے نہ ہوتی تو بیقل و کثافت کہاں سے آتی ؟ اور بیآ گ کے بالکل خلاف دُوسری جہت کی کیونکر طالب ہوتی ؟

اِس تجزیے سے ثابت ہوا کہ اُصولی اُدر بنیادی اُجسامِ بسیطہ یہی چار ہیں۔اُور باقی سب اِن ہی کے مزج دتر تیب کا نتیجہ ہے۔

د عولیٰ ثانیہ: صفات ِ اُربعہ اعراض ہیں صور نہیں

صفات اُربعہ کے بارے میں بیرجاننا ضروری ہے کہ بیراعراض ہیں'صورنہیں' جیسا کہ بعض

طبيعيات	۲YD	قديم بوناني فلسفه
فعل ہے ہوتا ہے۔ بیر حقیقت	۔ عقیقت کیا ہے؟ اِس کا اُندازہ اس کے	إدراك كرسكتي بي-أوربير
	طرف لَوٹاتی رہتی ہے۔ان میں میل ب	
سبب قرار پاتی ہے۔ اُور یہی وہ	بشم میں خاص کیفیت اَورخاص کمیت کا	موجب ہوتی ہے۔اور ہر ہر
ہے تو پھر بر دوت کی طرف لاتی	رِقاسرکی وجہ سے جب وہ گرم ہوجا تا۔	حقيقت ہے جو مثلاً پانی کو قسر
، پانی کی مقدار میں جب قسرِقاسر) کا مزایج اصلی ہے۔ اُور اس کی بد ولت	ہے۔ کیونکہ یہی برودت اِ آ
زائل ہوجائے وہ کیفیت کوٹ	یں آتی ہے تو دوہارہ جب ریڈسر وجرا	کی وجہ ہے کمی ہیشی ظہور ب
	لیت ہے۔ اِس کا مطلب سیر ہوا کہ ال	•
كيفيات محسوسه اعراض بين جن	ان کی حقیقت و وجود بھی ہے۔کیکن سے	صورت ہے اور یہی صورت
		ميں برابرتغتيروتبدل ہوتار ہتا

دعوكى ثالثه

یہ عزام رتغیر واستحالہ کو تبول کرتے رہتے ہیں۔ اِس کیے میہ بالکل جائز ہے کہ پانی مثلاً گرم ہو جائے بعینی اس میں صفت حرارت پیدا ہوجائے۔ حرارت س طرح پیدا ہوتی ہے؟ اِس کے تین اَسباب ہیں۔ (۱) یہ کہ کوئی جسم حاد مجاور ہوجس طرح آگ پانی کو کھولا دیتی ہے۔ (۲) حرکت اِس کا باعث ہو نجس طرح زود دھ مثلاً بلونے سے قدر کے گرم ہوجا تا ہے یا جس طرح تیزی سے بہنے والا پانی ماء راکد سے نسبتا زیادہ حرارت کا حامل ہوتا ہے یا پھر کی رگر سے جیسے آگ کے شطیل تکلنا شروع ہوجاتے ہیں۔ (۳) روشن بھی حرارت کو نعظ کر نے کا کام دیتی ہے ہیے مثلاً کوئی جسم پہلے خود رَوش ہو جائے اور پھر اس حرارت کو دُوس کر نے کا کام دیتی ہے ہیے مثلاً کوئی جسم پہلے خود رَوش ہو جائے اور پھر اس حرارت کو نعظ کر نے کا کام دیتی ہے ہیے مثلاً کوئی جسم پہلے خود رَوش ہو جائے اور پھر اس حرارت کو دُوس حین کہ پر چاہو ہے۔ جس رہن کہ پانی کھی گرم نہیں ہوتا ہو جس او کوں نے اِس نظ منظر کی خالفت کی ہے۔ اُن کا کہنا ہے کہ پانی کھی گرم نہیں ہوتا ریٹن بھی اپٹی طبعیت و مزارج سے دست ہردار تہیں ہوتی ' اور ہوا بھی برستور بارد ہی رہتی ہوتا سوال ہے ہے کہ پھر اِن کی حرارت اور گرمی کی کیا توجیہ بیان کی جائے گا! اِس کے لیا اُخصوں نے ایک توجیہ لکالی ہے جو سرا سر تکلاف پر بی ہے۔ اُن کا کہنا ہے کہ پانی کی گرم نہیں ہوتا '

طبيعيات	111	قديم يوناني فلسفه
	ن ن اجزا جدا ہو کر پانی میں سرایت کر جاتے ^ہ	ای طرح کہ آگ کے بعد
وإعانت نهي <i>س رم</i> تي توياني	محسو <i>س ہوتا ہے۔</i> اُور پھر جب ان اُجزا کی مد د	ہوتا ہے اِس کیے پانی گرم
غلیے کی وجہ سے وقتی طور پر	اً تاہے۔اُوروہ برودت جواً جزائے تارید کے۔	اپن اصلی برودت پر کوٹ آ
		دب كَنْ تَصْنُ دوباره أجمراً تَلْ
ہوتی ہے تو محض اِس دجہ	زکت پذیری۔۔ گرمی یا حرارت سے متصف	ای طرح جوبھی ہے
بتاب للمذا اس حركت كي	ن میں چونکہ اُجزائے ناریہ کا کچھ حصہ متتر ہو	ہے کہ ہر ہر ہے کے باطن
۔ یہی حال ضَواَدرروشٰی کا	۔ بیہیں کہ وہ شے برودت اِختیار کر کیتی ہے۔	بدولت وه ظاہر ہوجا تاہے
ں جاتی' بلکہ بیہ چونکہ حار	بہ حاربے اُور حرارت اس میں بالعرض پائی تہیں	ہے بیہ شم حاربے جو فی نفہ
م میں آسانی <u>س</u> ے منتقل ہو	بھی ہے اِس لیے ایک جسم سے وہ دُوسرے جسم	ہونے کے ساتھ ساتھ لطیف
		جاتاہے۔
ن لوگوں کے نز دیک ہیر	حقول توجیه کی <i>ضرور</i> ت یوں پیش آئی که ان	إس پر تكلف أور غير
تحالہ کے باوجودصورت	ليے أصولاً بيہ اس بات كونيس مان سكتے كہ تغير وا	اعراض چونکہ صور ہیں اِس۔
		قائم رہتی ہے۔لہٰذا اِس تَوج
لترتيب تين اعتراضات	قطعمتفق نہیں۔اوراس سلسلے میں ہمارے کی ال	ہم اِن تتنوں توجیہا۔
		17

ا وّل۔ بیمفروضہ غلط ہے کہ حرکت کسی شنے کے باطن میں جواجزائے ناربیہ ہیں اُن کوظہور میں لے آتی ہے۔ کیونکہ اگر اِس کو بنج مان لیا جائے تو پھر بیدا زم آئے گا کہ ظاہر شے متحرک تو گرم ہو' اور اس کا باطن دائدرون بارد ہو کیونکہ اُندر سے حرارت نگل کر باہر آگی ہے' لہٰذا اسے تھنڈ اہونا جاب أدر بيروني سطح كوكرم بوناجاب حالانكه في الحقيقت اييانہيں۔ تيركود يكھو كه اگر اس كا پھل سیسے کا ہے اُدر اس کو تیزی سے پچینکا جائے تو بسا اُوقات سیسہ شدت حرارت سے پکھل جاتا ہے۔ اور اگر بیمفروضہ صحیح ہو تو اِس کا مطلب بیہ ہے کہ اِس کو نہ صرف پکھلنا نہیں چاہیے بلکہ برددت کی وجہ سے اُورجم جانا جا ہے یا کم از کم پہلی حالت پر ہی رہنا جا ہے۔ لیکن ہوتا یہ ہے کہ اگر اس کواسی حالت میں تو ژا جائے تو اس کے اُندر کیچن جوف میں زیادہ گرمی محسوں ہوتی ہے۔ لمحیک ای طرح اگر مشکیز ہے میں یانی کوزیادہ دیر تک حرکت دی جائے تو اُس میں حرارت کا پیدا ہوجانا ضروری ہے۔ اور پھر میر ارت صرف بعض اجزابی تک محد وذہیں رہتی بلکہ تمام اجزا کو

قديم يوناني فلسفه 272 طبيعيات يكسال متاثر كرتى ہے۔ اِس پراگرکوئی کَه دے کہ اِس کامعنی توبیہ ہے کہ حرکت نے اُجزائے ناریہ کؤجو پہلے کمزور حالت میں بتھے زیادہ قوی کر دیا ہے یا اُز سرنَو پیدا کر دیا ہے۔ہم کہیں گے کہ پکی تو وہ تغیّر داستحالہ ہے جس کے ہم مدعی ہیں۔ اِس مرحلے پر بغض میہ کہیں گے کہ حرارت جس سے تیر کا کچل متاثر ہواہے وہ حرکت کی وجہ سے پیدانہیں ہوئی بلکہ ہوا میں پچھا جزائے ناریہ بتھے اُن سے پیچل متاثر ہواہے۔ ہماراجواب سیہ ہے کہ ہوا میں کب صلاحیت ہے کہ نارِصرف میں زیادت پر اکر سکے۔ علادہ اُزیں جو چیز ناریا آگ میں زیادہ دیر تک رہتی ہے اُس کوزیادہ گرم ہونا چاہیے۔اُور جو تیز ی أورجلدی سے گز رجاتی ہے اُس کو کم گرم ہونا چاہیے۔ اِس بِنا پر بیہ توجیہ جو اِختیار کی گئی ہے غلط تابت ہوتی ہے کیونکہ اس سے میدلازم آتا ہے کہ آہتہ چلنے والا تیرزیادہ گرم ہواور تیزی سے گزر جانے والا کم كرم يابارد ہو۔حالانكہ دافعہ إس كےخلاف ہے۔ تیر کے گرم ہوجانے کی ایک توجیہ اور بیان کی جاتی ہے اور وہ بیہ ہے کہ بید جب تیزی سے حرکت میں آتا ہے تو اُن اُجزائے نار بیکواً پنے میں جذب کرتا جاتا ہے جو ہوامیں پہلے سے موجود ہیں۔ہم کہیں گے کہ بیرکیا ضرور ہے کہ بیراً جزائے نار بید کوجذب ہی کرلے' کیوں نہ اُن أجزائے ناربید کوخارج کرے جواک کے باطن میں موجود ہیں۔اوراگراییا ہوتو اِس کامنطقی نتیجہ بیہ ہونا چاہیے کہ بیہ اور شخندا ہوجائے کیونکہ اَب اِس کے اُندر وہ آگ نہیں رہی جو پہلے پائی جاتی

سمی۔ کیونکہ جب ہم بیمانتے ہیں کہ اِس کے مسام ہیں تو اُب جس طرح ان مسامات کے ذریعے میں میں اس میں است بی کہ اِس کے مسام ہیں تو اُب جس طرح ان مسامات کے ذریعے
حرارت داخل ہوسکتی ہے خارج بھی ہوسکتی ہے بلکہ اس کا خارج ہونا نسبتا زیادہ آسان ہے کیونکہ
تیرجب حرکت میں ہےتو بیر کو یا اپنے مقام میں نہیں ہے اُوراپنے مقام میں نہ ہونا اِس بات کی
علامت ہے کہ اس سے اُجزائے ناربیذیادہ ہولت سے خارج ہو سکتے ہیں۔لیکن اِس پراگر بیرکہا
جائے کہ حرکت اُجزائے ناربیہ کے خروج کو مانع ہے تو ہم جوابا کہیں گے 'بجا'لیکن حرکت کی وجہ
سے اس میں اُجزائے نار میکوداخل بھی تونہیں ہونا چاہیے۔
ثانی: ہیچی کہا گیاتھا کہ پانی یالکڑی کے جب آگ قریب ہوتی ہوتی اس کے اُبران
میں داخل ہوجاتے ہیں۔ ہم اِس کا اِنکار نہیں کرتے۔ یہ مکن ہے کیونکہ اِختلاط دمجادرت بھی ایک
سبب ہے۔ مگرجب بید ثابت ہو گیا کہ بیدا شیا 'استحالہ و تغیر کا ہدف بنی ہیں' تو اِن کا انکار'
اجزائے ناربیہ کے دخول کے بغیرا کی میں تبدیل ہوجانا بھی نامکن نہ رہا۔ 1جزائے ناربیہ کے دخول کے بغیرا ک میں تبدیل ہوجانا بھی نامکن نہ رہا۔



طبيعيات	r 19	قديم يوناني فلسفه
م ہوا میں نکلے تو اُس پر ردشی	۔۔ اِس کا مطلب سیر ہے کہ جب کوئی جسم	قريب بھی ہواُدربعيد بھی ہو
•	، کہاس روثنی کے بارے میں بیرخیال کر	•
	متیارکیاہے کہ بیاًب میرے مقابل میں ۔	
	جسم ہونے کی صورت میں ریچی ضروری	
) کی <i>طرح ز</i> م نہ ہوتیں ۔ اِن	ہے کہ بیجسمانی شعاعیں صادر ہوتیں ٔپانی	کوئی سخت چیز ہوتی 'جس ۔
لآب دغیرہ کی خصوصیت ہے	تاہے کہ روشن یا ضوعرض ہے۔اور بیا ف	علائم وتجربات سے ثابت ہو
) شفاف چیز ہو ^ن غیر شفاف نہ	ہیدا کر دیتاہے بشرطیکہ ان کے مابین کوئی	کہ جسم مقابل میں بیہ اس کو
۔ یا تو اِس طرح کہ اِس کے	احدوث فِصَوكا باعث دسبب ہوسکتا ہے.	مو۔ اِبی طرح جسم روش بھی
ب ^إ نعطاف ضَوكا كرشمه ہے۔	کے روشنی عطا کی ہے اور یا یہ بات ہے کہ یہ	ذريع كويادوباره آفماب
یں حرارت اُکجرائے گیا۔ یہ	یشے ضَوا در دوشتن کو قبول کرے گی' اُس بی	بہر حال جب بھی کوئی
لی ہے۔	ہےروشن کے علاوہ ہے اور اس کو عارض ہو کم	گویا دُوسری <i>صف</i> ت دعرض _س ت
م تحمل بی	: عناصرِ أربعه مقدار کی کمی بیش _	دعوی را بعه
فیر اس کے کہ خارج سے کوئی	پاکوقبول کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں ^{' بغ}	ميعناصر مقداركي كمي بيثة
حارہونے کی شکل میں پھیل	فے اُور کمی کا موجب ہو۔ جیسے مثلاً پانی	چيز داخل ہو اُوران میں اِضا

جاتا ہے اور جم جانے کی صورت میں اِس کی ضخامت میں کمی آجاتی ہے۔ اِس طرح اگر پانی فاتر ہے پاکنکنا ہے تو اس کا حجم حار دیارد سے مختلف ہوگا۔ اِس سے پہلے میہ بحث گز رچک ہے کہ مقدار عرض ہے لہذا بیضروری نہیں کہ بیولا ایک ہی مقدار کے ساتھ مخصوص رہے۔ ہمارا اِستدلال اِس سلسلہ میں مشاہدے پر بنی ہے۔ شراب ہی کو دیکھؤخم میں پڑی پڑی تیز ہوجاتی ہے اور اس کی ضخامت میں اِس طرح معتدبہ اِضافہ ہوجا تابے یہاں تک کہ بھی بیٹم اِس کے نتیج میں ٹوٹ بھی جاتا ہے۔ اِی طرح قبقے میں پانی جرکر اگر اُس کا منہ بند کر دیا جائے اُورینچے آگ جلائی جائز آیک مرحلہ ایسا آئے گا کہ بیر پھٹ جائے گا۔ سوال بیہ کہ اِس کا سبب اِس کے سوا اُور كياب كرياني كى مقدار من إضافه موكياب؟ ممکن ہے اس پر کوئی کردے کہ ہوسکتا ہے میں مقدار اجزائے نار میرے اضافے کی وجہ سے ہو۔ ہاراجواب سے کہ میکن ہیں کیونکہ جب یانی کے چھا جزااس میں سے فکانہیں تو یہ کیونکر



قديم يوناني فلسفه

اِن مشاہدات وعلائم سے ثابت ہوا کہ مقدارایک عرض ہے جس میں کمی بیشی کی صلاحیت پالَی جاتی ہے۔اُور وہ طبعیت جو مقدار وکمیت کی متقاضی ہے قائم رہتی ہے۔اُور قسر ِقاسر کی وجہ سے مختلف اعراض کاہدف بنی رہتی ہے۔

دعوكي خامسه

قديم يوناني فلسفه

ہوئے ہیں۔اُدراِس پر ہماری دلیل مدے کہ اگر کوزے کے اِرد گرد کرم یانی ہوتا' تب تو اِس کا إمکان تھا کہ مسامات کے ذریعے پانی کوزے کے اُندر جمع ہونا شروع ہوجائے۔گراس کے إرد گرد کا ماحول تو شد يد طور پر بارد ہے۔ لېذابيه وال ہی پيدانہيں ہوتا۔ پھر قطرات اگر صرف کونے کے اُندراُسی حَد تک ہوتے کہ جس حَد تک وہ برف سے ڈھکا ہے 'تب بھی ایک بات تھی لیکن یہاں توصورت حال بیرہے کہ وہ کنانے جو برف میں نہیں ڈیکے ہیں اُن پر بھی قطرات جمع ہیں۔ علاوہ اُزیں سَردمما لک میں توبیہ بھی دیکھا گیا ہے کہ بنج کے دفت اکثر برف کے چھوٹے چھوٹے ریزے موتیوں کی طرح زمین پر بچھے ہیں۔ سی اِس کے سوا کیا ہے کہ ہوا میں جونی ہے دہ برف كى صورت مي تبريل موكى ب- يانى مواكا قالب إختيار كرليتاب أس كو بخارات كى شكل میں دیکھو میں بھی مجھی اُرضیت وحجریت کی شکل بھی اِختیار کر لیتا ہے۔ اِس کا تجربہ اُس زمین پر کیا جا سکتا ہے جونہ صرف پھر بی ہو بلکہ اس میں حجر آفرین کی قؤتیں بھی ہوں۔ چنانچہ یہاں بیرحال ہے کہ جہاں بارش کے قطرات گرے' سنگریزوں میں تبدیل ہو گئے۔ اِس طرح پھر بھی کیمیاوی طریقوں سے پکھل جاتا ہے اور بالکل پانی ہوجاتا ہے۔ سوال سہ ہے کہ ایسا کیوں ہوتا ہے؟ محض اِس کے کہ ہیولا اِن سب میں مشترک ہے اُور اِن کی کوئی صورت بھی ذاتی اُور میں ہیں بلکہ مختلف اُسباب میں ان صور میں تبدیلی رُونما ہوتی رہتی ہے۔ چنانچہ جہاں سب میں تغیّر ہوا' وہاں ان کی صورت بھی بدل گئ۔ اور بیصورت اس بنا پر بدلتی ہے کہ اِس کے لیے ہیوئے میں مختلف اعراض کی

وجہ سے ٹی اِستعداد پیدا ہوجاتی ہے۔مثلاً پانی پر جب حرارت کاغلبہ ہوتا ہے تو پانی صورت ہوا ئیے کو قبول کرنے کے لیے تیار ہوجاتا ہے تا آنکہ اِس میں مائیت کی صلاحیت بالکل ختم نہ ہو جائے أورجب بيهو چكما بي تواس مرحل پردا به صوراس كواس في صورت كاخلعت پهناديتا ب-د حولی سادسہ: سفلیات فلکیات متاثر ہوتے ہیں میر که تمام سفلیات ساویات سے متاثر ہوتے ہیں۔ چنانچہ آفتاب اور قمر کی اُثر آفریدنیاں تو نمایاں ہیں۔ کیونکہ بان ہی کے ذریعے پھل پک کر تیار ہوتے ہیں اور ان بی سے سمندر میں مدوجزر داقع ہوتا ہے۔ اور پچھاور چیز وں کا تعلق بھی اِن ہی سے ہے جن کی تفصیلات کتب جزئریہ يل موجود ہے۔



ی جرجس طرح آ فاب اور چاند بڑے موثر ات میں سے بین اُ کی طرح موثر ات کے اعتبار سے روشی یا ضَولوا ولین درجہ حاصل ہے۔ اِس کے بعد حرارت کا مرتبہ ہے لیکن ضَو کی حرارت کے معنی یہ ہر گرنہیں بیں کہ آ فاب بھی حار ہے۔ چیے آ فاب میں ایک خصوصیت مثلاً سہ ہے کہ یہ پانی کو کھولا کر بخارات میں بدل دیتا ہے اور یہ بخارات او پر کو اُشْصَة رہتے ہیں بگر اِس کا یہ مطلب نہیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی صُو کی حرارت کے تہیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی صُو کی حرارت کا تع ہمیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی طرف حولی حرارت کا تعلق تہیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی طرح صولی کا تعلق تہیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی طرح صولی کا تعلق ہم مولی ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی طرح صولی کا تعلق تہیں ہوتا کہ آ فاب کی گروش کا رُخ بھی اِس اَ نداز اُ و پر کی طرف ہے۔ ٹھی اِ کی طرح کی تی تعلق تو خوض ای بی کے ساتھ تعدیت خامسہ پائی جاتی ہے جو سائی سے بعد او لی الگ اُور جدا ہے اور جو تعلی این بی کی ساتھ تصوص ہے۔ متعاہد ہیں ۔ چنا پنچ حرارت کا نتیجہ حرکت ہے اُور صولا دیا حرارت کی منتقاف ہے جس کے معنی بیں متعاہد ہیں ۔ چنانچ حرارت کا نتیجہ حرکت ہے اور صولا دیا حرارت کی منتقاف ہے جس کے معنی بیں متعاہد ہیں ۔ چنانچ حرارت کا نتیجہ حرکت ہے اور صولا دیا حرارت کی منتقاف ہے جس کے معنی بیں مطاب اُن ای کوصورت عطاکر دیتا ہے۔ اِی تی جز سے معال سے ہوا کہ سے ہرگر خروری آئیں کہ ہر شے کو خل و اُن اُن کی حسن بی سے ہو جل ہوتا ہیہ ہے کہ ایک جسم ، جب دو مرحر کی کی طرف کی طرف ہوتا ہے ہوتا ہے۔ کہ کی وجہ ہے کہ ایک جسم ، جب دو مر ہی کی کی طرف ہوتا ہے ہو اُن رُ اُن کی میں بی سے میں ہو ہے ہے کہ بی ہو ہو میں میں ہیں کہ میں میں اُن کی طرف

منسوب کرتے ہیں برودت کو پانی یانمی کا نتیجہ قرار دیتے ہیں اُدر ضَوکواَ فناب کی طرف منسوب کرتے ہیں۔ جسم ایک جسم پر کیونگر اثر انداز ہوتا ہے؟ اِس کی کٹی صورتیں ہیں۔ بھی تو مجاورت اِس کاسب ہوتا ہے جیسے مثلا آگ ہے جہاں کسی جسم کے قریب ہوئی اس میں اس نے سخونت پیدا کرنا شروع کردی بھی مماست یا چھوجانا اِس کاسب قرار یا تاہے۔جیسے ہواکسی جسم میں تحریک پیدا کرنے کا موجب ہوتی ہے ۔ تبھی تبھی مقابلہ و نقابل کے ذریعے ایک جسم دُوسرے جسم پر اپنے اُثرات ڈالزاہے۔جیسے کوئی صورت آئینے کے بالمقابل ہوتو بیصورت اس میں ارتسام پذیر ہوجاتی ہے۔ یا سی سزچیز کا اِنعکاس مثلاً دیوار پربعینه سزرنگ کا اُس وقت ہوتا ہے جب آفتاب کی شعاعیں اس پر پڑرہی ہوں۔ یہی حال آنکھ کے محسوسات کا ہے۔ یہ بھی تقابل کا نتیجہ ہیں۔اورا گرکوئی چیز بالکل پردہ چہتم سے ظراجائے باچھوجائے تو اِس کا اُدراک ٹھیک طرح حاصل ہونے والانہیں کیونکہ شرط تقابل ہے مماست نہیں۔ پھرصورت کے ارتسام کے بارے میں سیجھ لینا ضروری ہے کہ پیر اس

قديم يونانى فلسفه وجہ سے ہیں کہ کوئی شے جسم صحّی (ضیا آفری) سے خارج ہوتی ہے یاجسم کا کوئی جُز آنکھ یا آئینے تک پہنچا اُورنگرایا ہے بلکہ ہُواصرف بہ ہے کہ جسمِ کنیف بسم مضَّی یاروشی کے بالمقابل ہو گیا ہے جس سے اس کی صورت بہ اُنداز تجد ؓ د حدقہ بھر یا آئینے میں مرتسم ہوئی ہے۔ کیونکہ دونوں کے مابین ایک جسمِ شفّاف موجود ہے۔غرضُ جب کمی شے میں ضّو یا ردشّی پیدا ہوتی ہے' تو اس کے ساتھ ساتھ اس میں حرارت کی اِستعداد بھی جنم لیتی ہے جس کا نتیجہ بیہ دوتا ہے کہ وہ شے حاریا گرم ہو جاتی ہے۔ پھر بیر ارت حرکت کا پیش خیمہ بن جاتی ہے۔ جیسے یانی ہے کہ جب بیکھولتا ہے تو بخارات کی شکل میں اُڑنا اُور حرکت کرنا شروع کر دیتا ہے۔ آتشیں شیشہ شیخ مقابل کو کیوں جلادیتاہے؟ اِس کی وجہ بیر ہے کہ اس کو مقتر و مخروط رکھا جاتا ہے تا کہ ر دّ د اِنعکاس سے تمام شعاعیں ایک نقطے پر آ کر مرکوز ہوجا ئیں اور چاروں طرف سے حملہ آ در ہوکر ایک ہی جگہ اکٹھا ہو جائیں۔ اِس کالازمی نتیجہ پیہ ہوتا ہے کہ ضویا ردشن کی مقدار کہیں بڑھ جاتی ہے اُوراسی نسبت سے اس میں حرارت اُورتیش کا بھی اِضافہ ہوجا تاہے۔ بالکل یہی وجہ گرمیوں میں حرارت وتیش کے بر ه جانے کی ہے۔ اِس موسم میں آفتاب اَورز مین کا تقابل باہمی نقطہ عروج پر پینچ جاتا ہے۔ لہٰ ا اِس شدّت بقابل کے سبب ضوو حرارت میں بھی شدّت پر اہوجاتی ہے۔ کیچنی آفتاب اِس موسم میں سمت شالی کی طرف ہوتا ہے اُدرعین ہمارے سروں پر عموداً اس کی شعاعیں پڑتی ہیں۔ بنا بریں اس کا زیادہ جاریا گرم ہونا ضرومی ہے۔ لیکن جاڑوں میں چونکہ اِس کے برعکس اِس عمود کا رُخ بدل

جاتا ہے اور شال کے بجائے اس کا رُخ جنوب کی طرف مڑجاتا ہے اس کیے حرارت کم ہوجاتی ہے۔ عمود سے یہاں مراد ایسا خط ہے جو مرکز شمس سے نکاتا ہے اُدر مرکز زمین پر دوزاد یے قائمے بناتا ہوا پہنچتا ہے۔ اِس کا بیہ مطلب ہے کہ زاویوں کے تفاوت کی وجہ سے جو خط اس سے ہٹا ہوا ہوگا'وہ عمود کی تہیں ہوگا۔ دعولى سابعه: عناصر بسطه كي صحيح جگه ان عناصر کے لیے نہ تو افلاک سے باہر کوئی مکان طبعی بے اور نہ افلاک کے اندر ہی مکان طبعی ہوسکتا ہے۔ لہذاان سب کے لیے ایک ہی مقام ہے اوروہ وسط افلاک ہے۔ أفلاك ، وراأور باہر كيون إن كے ليے مكان طبعي نہيں ہوسكتا؟ إس كى ايك دجہ ہے أور دہ يہ ہ



کہ اِن اُجسام کے بارے میں ہم کہ چکے ہیں کہ اِن کے لیے جہتین کا تصور ضروری ہے۔ کیونکہ یہ حرکت مستقیمہ سے متصف ہیں۔ اُور جہتین کا تصور اُس وقت تک نہیں اُ بھر تا جب تک کہ ایک جم محیط فرض نہ کیا جائے جس سے کہ جہت کی تعیین ہو سکے۔ اَب اگر ہم یہ تسلیم کریں کہ ان کی جگہ فلک اعلیٰ سے باہر واقع ہے تو یہ محال ہوگا کیونکہ اس صورت میں کوئی جسم محیط فرض نہیں کیا جا تا۔ اُور اگر جسم محیط فرض کیا جائے تو اِس طرح دو عالم ساتھ ساتھ ساتھ یا کچھ فاصلے پر یوں ما نتا پڑیں گے۔ اِس اگر جسم محیط فرض کیا جائے تو اِس طرح دو عالم ساتھ ساتھ ساتھ یا کچھ فاصلے پر یوں ما نتا پڑیں گے۔ اِس پڑتا ہے اُور خلا محال ہے۔ پڑتا ہے اُور خلا محال ہے۔

کہ ایک اور جسم محیط نہ ہوجو اِن دونوں کو اُپنے آغوش میں لیے ہوئے ہو۔ بیصورت بھی محال ہے۔ کیونکہ اِس کا مطلب ہیر ہوگا کہ بید دوالگ الگ مکانات میں ہوں گے اُوران کوایک فلک قمر کھیرے ہوئے ہوگا۔جیسا کہ اِس نقشے سے واضح ہے۔ OO یہی دجہ ہے کہ ہم عضرِ بسیط کے لیے ایک ہی مکان طبعی شلیم کرتے ہیں' دونہیں۔ کیونکہ اگر ہم دومکان فرض کریں' اور بیہ بھی فرض کریں کہ ریخصرِ سیط مثلاً پانی ہے تو اس طرح گویا پانی کے لیے دوطبعی مکان ہوئے۔ اَب سوال ہیہ ہے کہ پانی کاطبعی میلان اگرایک ہی مکان کی طرف ہے تو یہی مکان طبعی ہوا' دُدس کو کس بنیاد پرطبعی ظہرایا جائے گا۔ ادر اگر صورت حال یہ ہے کہ اِس کا ایک حصہ تو ایک مکان کی طرف مائل ہے اُور دوسرا حصہ دُوسرے مکان کی طرف میلان رکھتا ہے تو اِس میں بھی استحالہ پایا جاتا ہے۔ کیونکہ اِس صورت میں بیرماننا پڑے گا کہ پانی جومتشاہ ُ الآجزائے ہیلاحقیقت ہے اُدر جس کی حرکت بھی متشابہ اور بکسال ہونا جائے وہ بیک دقت دو دو مکانوں کی طرف میلان رکھتاہے۔اُجزامیں تشابہ اِس بِنا پر ہے کہ یہاں کوئی ایساخصص موجود نہیں ہے جوبعض اُجزا کو تو ایک طرف دھیل دے اور دُوسر نے بعض کا رُخ دُوسری طرف پھیردے۔ اِس تجزیح کے معنی بیر ہیں کہ جب ہم نہیں اِس جسم کا بید مکان طبعی ہے تو اِس کا مطلب بیہ ہوتا ہے کہ اگرجسم کے اُجزا کو متفرق مواضع میں منتشرتشلیم کیا جائے' تب بھی ان کی حالت یہ ہے کہ اگر اِن کی فطرت و مزاج کوبردئے کارآنے کا موقع ملے لیتن پیخلی بالطبع ہوں توسب اس مکان میں آجمع ہوں۔ لہٰ زا ان سب اَجزائے لیے مکان طبعی وہی ہوگا'جس میں سب اَجزاا کٹھا ہوجا ئیں۔ اَور بیا لیے صورت

طبيعيات	۲20	قديم يوناني فلسفه
ہے کہ بیر عالم واحد بے اُور وہ	یانہیں جاتا۔غرض سہ بات بالکل واضح ۔ اینہیں جاتا۔غرض سہ بات بالکل واضح ۔	ہے جس میں کوئی استحالہ پا
، بیں اُدرایک وہ جومفید جہت	ہے دوشم کے ہیں۔ ایک دہ جومتد علی جہت	أجسام جن پر که پیشتمل ہے
ہونا چ <u>ا</u> ہیے تا کہ جہتین کا تصور	ہیر جہت (فلک محیط) کے عین وسط میں ^ہ	ہیں۔اورمتدع جہت کومغ
اخل ہو ^ن خارج نہ ہو۔	ہے ہونا جا ہے کہ اس کالبحض بعض میں متد	اُلجرسكَ أور إن حيثيت -
_أدر مرمر جسم بسيط شكل طبعي كا	ا پر بنی ہیں وہ بیہ ہیں کہ بیداً جسام بسیط ہیں	مير باتيں جن أصولوں
ں سلسلے میں بی <i>جی ذِکر کر چکے</i>	ن سب کا ایک ہی طبعی مکان ہے۔ہم اِ	مقتضی ہے جو کرہ ہے اُدراا
انتیجہ برآ مدہوگاجس کا ہم نے	م أصولوں پرغور کر دُنتو بحیثیت مجموعی دہی	ہیں کہ خلامحال ہے۔ اِن تما
		ذِكركيا-
یہ اگراہے تمام نوع کے قواسر	جی کا متقاضی ہے۔ اِس کی دلیل مد ہے ک	ہر ہرجسم ایک مکانِ طبّ
ار پذیر ہوجائے گا' یہی اِس کا	ة' تويا تولامحاله کس ايک مکان ميں استقرا	کے دباؤ سے چھڑا دیا جائے
	مکان طبعی کی طبرف حرکت کناں ہوگا۔	
بزائے بسیط میں اِفتر اق لازم	ں بِنا پرقرارد یا ہے کہ اگراییا نہ کریں تو آج	عالَم كوداحد بم نے إ
· · · · ·) اس صورت میں بیہ دونوں حدوں سے آ	1
لہذاشیح موکف یمی ہے کہ	اہو گا اُور دُدسرا' دُدسری طرف ملتقت۔	حصه ایک طرف توجه کنال
	شلیم نہ کیا جائے اِس صورت میں اِن اَج	
		1 +b /

<u>ل بوگا۔</u> ورميره

፟፟፟፝፝፝፝፝፝፝፝፞፞፞፞፞፞፞፞፝፞፝፝፝

. .

. . .

· .

. .

. · .

اِس باب میں مزان و مرکبات کی تفصیلی بحث ہے اور یہ خور وفکر کے مندرجہ ذیل پانچ مقام چاہتی ہے۔

إمتزاج وتركيب كمساكل

مقالير ثاليثه

124

قديم يونانى فلسفه

(۱) حقيقت إمتزان

اِمتزان کیاہے؟ بیاس بات تے تعبیر ہے کہ عناصر تعل وانفعال کے بعدایک دُوسرے میں کھل مل جائیں اُور تغیر دخول کے بعدایس کیفیات پر اِستقرار حاصل کرلیں جو یکساں اُورمشاہیے ہوں۔ لیعن یہی اِستفرار اُورٹھیراؤ دُوسرے کفظوں میں اِمتزاج ہے جس کا مطلب بیہ ہے کہ حار جب بارد سے مطرقواس کی برودت میں تمر واِنکسار سے کام لے۔اور بارڈ حار کی حرارت میں' ر دوبدل کرے اور ای کے بعد ایک خاص اِمتزاج میں ڈھل جائے۔تھیک اِی طرح کاعمل رطب ویابس کے مابین جاری رہتا ہے۔ اورتجیر مزاج کا کام دیتا ہے۔ بر کیفیات محسوسہ اس طرح کی ہیں جن کے بارے میں ہم کہ چکے ہیں کہ اعراض ہیں اور قعل و تفاعل کی وجہ سے خاص صور میں بدل جاتی ہیں۔ صور کیا ہیں؟ یہ بات بھی یہاں تجھ لینے کی ہے۔ یہ وہ تو تیں ہیں جوان کیفیتوں کا موجب یں۔ اُور بیہ باوجود رد وبدل اُور تغیر وتول کے جوں کی توں قائم رہتی ہیں۔ کیونکہ اگر ہم بیہ مان کیں

طبيعيات

قديم يوناني فلسقه

کہ تبدیلی اِن صور میں بھی رُدنما ہوتی ہے تو یہ اِمتزاج نہیں رہے گا' فساداًور بگاڑ ہوگا۔مثلاً اگر صورِ ناریختم ہوجا کیں اُورصرف صورِ ہوا سَیہ کا وجود ہی باتی رہے تو اِس کے معنی سے ہوں گے کہ صورِ ناریہ نے ہوا سَیہ کا قالب اِختیارکرلیاہے۔

ظاہر ہے ؛ إمتزان ی بیشکل نہیں ہوتی ، یکھلا ہوا بگاڑ ہے۔ اِس طرح اگر کیفیات میں تغیر و تبدّل اور تا ثیر و تاثر کے دواعی کار فرما ندر ہیں تو می تصن تجادر ہوگا۔ اِس کو اِمتزان ہرگز نہیں کہیں گے۔ کیونکہ اِمتزاج تو کیفیات میں ر دّوبدل کا مقتضی ہے۔ یہی مطلب ہے ارسطو کے اِس تول کا' کہ عناصر کے قو کی اِمتزاج کے باوجود قائم رہتے ہیں۔ قو کی ہے اُس کی مراد قوائے فاعلہ ہیں منفعانہیں۔ کیونکہ اِفعال و تاثر پذیری کی نفی کی صورت میں اِمتزاج دتر کیب کے تقاضے پورے ہی نہیں ہو پاتے۔ چہ جائیکہ اِس سے کوئی اِمتزاج معرضِ ظہور میں آئے۔ اِس کے اِس دال کی بنیا دُوراصل اِس حقیقت پر ہے کہ اِمتزاج و فساد میں بین فرق ہے۔ او نوں و نفعال سے فساد زونما بھی کیونکہ ہو جب کہ اِمتزاج و فساد میں بین فرق ہے۔ اُور مناسب تغیر و تبدّل کے مترادف ہوں گی۔ اِس صورت میں فساد یا بگا ڈکا کوئی سوال ہی پیدا نہیں ہو پا تا۔ اور یا اِن میں بعض عالب رہیں گی' اور بعض مغلوب۔ اِس صورت میں مناسب تغیر و تبدّل کے مترادف ہوں گی۔ اِس صورت میں فساد یا بگا ڈکا کوئی سوال ہی پیدا نہیں ہو پا تا۔ اور یا اِن میں بعض عالب رہیں گی' اور بعض مغلوب۔ اِس صورت میں

ہے۔ بہر حال جواہر میں درمیانی داسطہ موجود ہیں۔ اُورصور کے بارے میں ہم کئر چکے ہیں کہ پیجوا ہر بین جواز خود کی بیشی کوقبول نہیں کرتے۔لہٰذا اِمتزاج وتر کیب کی ضرورت سلیم كرنايز _ گ_ مزاج وامتزاج ب متعلق ریکتہ بھی جاننا جا ہے کہ وہم وخیال اگر چہ اس کومعتدل وغیر معتدل کے دوخانوں میں تقسیم کرتا ہے مگر در حقیقت معتدل کا وجو دکہیں پایا نہیں جاتا۔ کیونکہ معتدل کے تو معنی بیر ہیں کہ ایک جسم مثلاً نہ ساکن ہونہ متحرک ہو۔ اگر وہ زمین پر ساکن ہوگا تو ارضیت اس پر غالب رہے گی۔ ہوا پر رہے گا تو ہوا کا استیلا رہے گا۔ اگر ہوا ے کرہ نار کی طرف منتقل ہوگا تو نار کا غلبہ سلیم کرنا پڑے گا۔ یعنی جسم کو نہ تو کسی جگہ استقرار پذیر ہونا چاہیے اور نہ کسی مقام سے حرکت کر کے ،کسی مقام کی طرف جانا چاہیے۔خلاہ رہے کہ بیر محال ہے۔



طبيتيات

قديم يوناني فلسفه

(۲) زمین کے طبقے

اِس سے قبل عناصر سے متعلق بحث گزر بھی ہے۔ اِس مقام پر اِختلاط اولی کی صورتوں کی تفصیل بیان کر نامقصود ہے۔ زبین کے تین طبقات ہونا چاہئیں۔ طبقہ سافلہ: بیروہ طبقہ ہے جو مرکز کے گردوہ ٹی پیمیلا ہوا ہے۔ بیہ چونکہ بساطت کی طرف ماکل ہے اِس لیے خالص مٹی پر مشتمل ہے۔ اس کے اُو پر کا طبقہ ذرانم ہے کیونکہ سِٹ اُرض کا تمام پان جذب ہوکر یہاں تک پنچتا ہے۔ اِس کو طبقہ طین کہتے ہیں۔ اِس کے اُو پر کا طبقہ دہ ہے جو سِٹ اُرض مرکل ہے زارت کے پھر دو حصہ ہیں۔ ایک دوہ جو بخارات سے متصل ہے اور ایک جس پر بعذارات نہیں۔ اور جو حصہ تحت البحر ہے اُس پر مائیت یا پانی کا غلبہ ہے۔ اور جہاں پانی نہیں اُس پر یہوست کی عکم انی ہے۔ کیونکہ آفتاب کی گرئ نمی یا رطوبت کو ختک کرتی رہتی ہے۔ پانی ساری زین کو کیوں محط نہیں اِس لیے کہ زیمن کے پچھ جصے پانی میں بد لیے رہتے ہیں۔ چین چہ جو حصہ پانی بن جاتا ہے دہاں نشیب ساپیدا ہوجاتا ہے۔ اور اِس طوبت کو ختک کرتی رہتی ہے۔ پانی ساری شکل اِختیار کہتے در جی ہیں۔ جن کہ پر جاتا ہے۔ اور ایک میں ہو کے ہو جو سے میں اُس

زمین سخت ہےاور پانی ہوا کی طرح نہیں کہ اس کے بعض اَجزابعض میں اس طرح گھل مل جا ئیں کر کناروں کا تفاوت ڈور ہوجائے اور بیٹھیک دائرے کی شکل اختیار کرلے جیسا کہ پانی اور ہوا ے باب میں ہوتا ہے۔ بلکہ یہاں صورت حال بد ہے کہ مرتفع اور بلند حصہ نشیب کی طرف ماکل ہوتار ہتاہےاُوراس سے بعض مقامات ہواکے لیے کھلے رہتے ہیں۔ پیرینایت الہیدکا اقما ہے۔ اُور ای کا فائدہ میہ ہوتا ہے کہ ایک حصہ حیوانات کی زِندگی کے لیے برقر ارر ہتا ہے۔ کیونکہ ان کی غذا کا اًہم خزتو ہواہی ہے۔اگر بیدنہ رہے تو ان کی زِندگی بھی معرضِ خطر میں پڑ جائے۔ اِس حصہ مزمین پر ارضيت ك غليكى وجديد ب كداس ساس مي استوارى واستحام پيدا بوتا ب-ہوا کے چار طبقے ہیں۔ پہلا طبقہ جوز مین سے بلا ہوا ہے اُس میں ایک حصہ تو مائیت اُور کمی کا ہے کیونکہ بینتیجہ ہے بخارات کا جو یانی سے اُٹھتے ہیں اُور اِس حصے کومتا تر کرتے رہتے ہیں۔ دُوسرا حصہ حرارت کا ہے کیونکہ زمین جب حرارت وضوکو تبول کرے گی تولامحالہ اس کے اُثرات اس جھے تک بھی پینچیں گے۔

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

ایں کے اُدیر کے طبقہ میں بھی بخارات کی تمی کے اُثرات ہیں۔لیکن بیررارت میں قدرے ا کم ہے۔ کیونکہ زمین کی حرارت یہاں تک پوری قوّت سے نہیں پہنچ پاتی۔ اِس کے اُو پر کا طبقہ بالکل صاف ہوا پر شتمل ہے کیونکہ بخارات اور حرارت جوز مین سے منعکس ہوتی ہے اس کے اَثرات یہاں تک ممتدنہیں ہو پاتے۔اور اِس کےاُو پر جوطبقہ ہے اُس پر دُخانیت کاغلبہ ہے۔ کیونکہ زمین سے جو دُخانی مواد ہوا میں بلند ہوتا رہتا ہے وہ طبقہ کار تک جوسب سے اُو پر ہے ينتجنج كى كوشش كرتار ہتاہے۔اور إس طرح كو ياضح اعلىٰ ميں اُڑتا اُورگردِش كرتار ہتاہے۔ پھر اِن میں جو حصہ کر ہُ نارتک پنچنج جانے میں کا میاب ہو جا تاہے وہ جل جا تاہے۔ کر ہُ نار بہت لطیف ہے۔ اِس میں صرف احراق کی صلاحیتیں ہیں اُدراس کا کوئی رنگ نہیں۔ بیہ ہوا کی طرح بلکہ اِس ے بھی بڑھ کرصاف ہے۔ کیونکہ اگر اِس کا کوئی رنگ ہوتا' تو ستاروں کی روشن ^تچھن کر کبھی ہم تک نہ پنچ پاتی۔ چراغ کی کوکا اِس بنا پررنگ ہوتا ہے کہ اِس میں نارِصافی کے ساتھ ساتھ دُخانِ مظلم کی بھی آمیزش ہوتی ہے۔ چنانچہ اِن دونوں کے اِتصال بھی کا بینتیجہ ہے کہ اس میں رنگ بھی ہے اور نور یا روشن بھی ہے۔ درنہ جہاں تک نارِ صافی کا تعلق ہے کیے کون درنگ کی آلائشوں سے پاک ہے۔ یہی دجہ ہے کہ چراغ کی کو میں بھی جب خالص ناریت کا غلبہ ہوتا ہے تو دہ بالکل نظر ہیں آتی۔ بلکہاس میں اِنقطاع اَورخلا سامحوں ہوتا ہے۔ یہی خاکص ناریا آگ ہے۔اورکو کے جس جھے میں لون ورنگ کی جھلک ہے اُس میں گویا تیل کی دُخانیت کودخل

ہے۔ بیآگ یا نار کارنگ ہر گزنہیں۔ کیونکہ بیتو ہوا کی طرح بے رنگ و لون ہے۔ یہی نہیں جَسو کے مفہوم سے بھی عاری اور نا آشنا ہے۔ کیونکہ بے تحد شفاف ہے۔ کہذا اسے ہوائے محترق *سے تعبیر کر*نا جاہے۔ (۳) بخارات ودُخان کی رنگارنگ طلیس مادة بخارات فضامين كيا كياشكل إختيار كرتاب إس كى تفصيلات بيري - جب آفتاب ضواور روشن کی وساطت، زمین کورارت بخشاہے تو اس کے مرطوب حصے سے بخارات اُلمصح میں سالی حصہ دُخان کاباعث ہوتا ہے اور جوف زمین میں جوحرارت جنس ہوجاتی ہے اس معد نیات ظہور میں آتے ہیں۔



قديم يوناني فلسفه

برابر نفوذ کرتی رہتی ہے سوا اُن حصوں کے کہ جن پر پہاڑ اِستادہ ہیں۔ بیہ آڑے آتے ہیں اُور بخارات كوبا برنطين وية - إسكانتيجه بيهوتاب كه بيختلف معدنيات كى آفرينش كاسب بن جاتے ہیں۔ ہاں اِن میں اگر کمی کو پچھ منفذ ملیں تو اِس صورت میں بیہ باہر نطلتے' اَوراُو پر کی طرف صعود بھی کرتے ہیں۔صعود کے بعد بخارات کی پھر دوحالتیں ہیں۔اگر بیر کمز درہوں تو آفتاب کی گرمی اِٹھیں تتر بتر کردیتی ہے اور پہاڑوں کی طرف دخلیل کر ہوا میں بدل دیتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ گرمیوں میں دِن کے دفت با دلوں کا ہجوم نہیں ہو یا تا۔ ہاں رات کو بیہ البتہ جمع ہوتے ہیں۔ یا جاڑوں میں اِن کا اِجْمَاع ہو جاتا ہے۔ بشرطیکہ آفتاب کی تمازت نسبتاً بہت کم ہو أوراكر بخارات توى مول يا آفاب كى كرى كم موأوريا بدونول باتن يائى جائي تق آفاب کی موتریت اِس صورت میں نہیں رہے گی اَور اِس کا نتیجہ پیر ہوگا کہ بخارات اکٹھا ہونا شروع ہوجا ئیں گے۔بھی بھی ہوا کے جھونے بھی ان کے مختلف ٹکڑوں کو اکٹھا کردینے میں مد دمعادن

قديم يوناني فلسفه

ثابت ہوتے ہیں اور پھران کا جو حصہ طبقہ ^مباردہ تک ^{پہنی} جاتا ہے اُس میں تکا ثف پ<u>د</u>ا ہوجاتا ہے۔اور بیدوبارہ یانی بن کربرس جاتے ہیں۔ جیسے ہنڈیا سے جو بخارات پیدا ہوتے ہیں' وہ جب ڈھکنے تک پہنچتے ہیں تو پانی کے قطرات میں بدل جاتے ہیں۔ بالکل یہی کیفیت ان بخارات کی ہے۔ اور اگریہ بخارات جمع ہونے اور تکا ثف اِختیار کرنے سے پہلے شدید برودت ے دوجار ہوں تو اِس کا نتیجہ یہ نکاتا ہے کہ چھوٹے چھوٹے قطرے جم جاتے ہیں اَورز مین پر دھنی ہوئی روئی کی طرح گرتے ہیں۔اورا گریہ شدّت برودت سے دوجار نہ ہوں' اُور جارد لطرف ے اِن کوجرارت دخمازت کا سامنا کرنا پڑے تو برودت شکست کھا کر اِن کے اُندر سرایت کر جاتی ہے جس کا نتیجہ بیہ ہوتا ہے کہ فضا کی ٹھنڈک سے اِن میں پھر اِنجما د پیدا ہوجا تا ہے جوادلوں کی شکل اِختیار کر لیتا ہے۔ یہی دجہ ہے کہ اولے رہنج وخریف ہی میں عموماً پڑتے ہیں ' دُوسرے موسموں میں ہیں۔ کیونکہ اِس موسم میں برودت ہیرونی حرارت کی دجہ سے قطرات کے اُندر سرایت کرجاتی ہے اور اِن میں عملِ اِنجما دکوجاری رکھتی ہے تا آئکہ اِن کو بارِدفضانہ ملے اَدر سِکلیتًا جم نہ جائیں۔ قوس قزح کی حقیقت کیا ہے؟ اِس کی تفصیل ہی ہے کہ چونکہ ہوا بارش کی دجہ سے مرطوب ہوجاتی ہے اِس لیے اگرتھوڑی می اِس میں صقالت یا صفائی بھی پیدا ہوجائے تو اِس کے متن ہیہوتے ہیں کہ بیا ایک طرف تو آئینے کی طرح قابلِ اِنعکاس ہے دُوسر کی طرف میکس

شعاعیں چونکہ کی کے اجزامیں سے ہو کر گزرتی ہیں' اس لیے اِن میں رنگ و لَون کی آمیزش اُ بھرآتی ہے۔ بیرنگ نتین طرح کے ہوتے ہیں اُور بالکل الگ الگ لیعنی نتیوں میں کوئی رنگ بھی در میائی حیثیت کا نہیں ہوتا۔ یہ ہمیشہ متد رہوتی ہے تا کہ آئینہ (لیعنی آئینہ ہوا) کے أجزاكا مجد آفاب كے مقابلے ميں ايك ہى رہے۔اور يد إس كي ضرورى ہے كم أكينے ميں صورت کے اِنعکاس کی پہلی شرط ہی ہی ہے کہ رائی اَور مرئی میں 'بعد اَور فاصلے کی ایک مخصوص نسبت پائی جائے ورنہ بیں ۔ زیادہ دضاحت مطلوب ہوتو اس کوعکم العنا صریں تلاش كياجا سكتاب ب قوس قزح كابيدائره بميشد آدهابي نظرا تاب بمل نبيس بوتا يونكه زمين درميان مس حائل ہے۔ اور بحیل کی صورت میں ضروری ہے کہ اس کا آدھا حصہ زیر زمین ہو۔ حالانکہ ایسانہیں۔ كيونكة أقاب توديك والمال في يحي موتاب أورد يكف والى حيثيت قطب دائره سرزياده

طبيعيات	<u>۲</u> ۸۲	قديم يوناني فلسفه
ویازمین سے ذرابلند ہیں۔	نظر آنا چاہیے کہ اِس کے دونوں سرے گ	نہیں۔لہٰدااِس کو اِس طرح
ظرآئے گی۔اگرزوال کے	^ع پذیر ہوتو قوسِ قزح مغرب کی جانب ^ز	پھرا کر بیرزوال ہے پہلے وقو
، پروتو چھوٹی سی توس کی شکل	لیادے کی۔ أورا گرآ فلب وسط آسان مير	بعد ہوتو مشرق کی طرف دِکھا کَ
	وں میں اُور بھی کبھی۔	میں نمودارہو کی اُوروہ بھی جاڑ
می وہی ہے جو توسِ قزح کا	ر کے گردا گردنظر آتا ہے۔ اِس کا سبب	بالدوہ دائرہ ہے جو جانا
مرطوب ہے۔اَدراس کے	يکھنے دالے کے مابين حائل بے شقاف و	ہے۔ لیعنی وہ ہواجو چانداًورد
ہے۔ کہ اگر میہ ہوا جز آئینہ	پانداسی طرح دائزے کی شکل میں نظر آتا	ہر ہر جُز اُور حصے میں سے پیرچ
میں نظر آتی' وہ متد <i>ر</i> ی	ر دیا جاتا تو طاہر ہے جو شکل بھی ان سب	ہوتا [،] اوران آئینوں کو ہاہم جو
، پائے جاتے ہ یں کطیف	ریک نظر آتاہے کہ وہ بخارات جواس میر	ہوتی۔اس کا وسط اِس بِنا پر تا،
موبيثهتا بيخ أورجوذ رادُور	مه چاند کے قریب ہوتا ہے وہ تو اُپناوجود کھ	ہیں۔اِس کیے اِن میں کا جوجھ
یانی حصہ اُن ذرّات کے	متاب للبذادكهاني ديتاب- بإلے كابيدرم	ہوتاہے دہ اپنے اُجزا کو قائم رکھ
اہے جودِن کی روشی میں تو) میں جیکتے ہیں۔ بلکہ اُن ستاروں کی طرح	ما <i>نند کہیں ہے جو</i> ا قرآب کی روشخ دینہ
بدرميانى حصه خالى نظرآتا	یکی میں دِکھائی دیتے ہیں۔ یہی دجہ ہے یہ	نظر ہیں آتے کیکن رات کی تار
قات أس برودت كانتيجه	ہاں گویا بخارات نہیں ہیں۔ بیہ ہالہ بسا اُوز	ہے اور یوں معلوم ہوتا ہے کہ یہ پہ
بإغمار أدردُ خانبيت بند بو	جاتی ہے اگر چہ ہارش نہ ہؤ بشرطیکہ فضا میں	بھی ہوتاہے جوہوا میں پیدا ہو.

جس سے کہاس کی صقالت وصفائی متاثر ہوتی ہے۔

(^۴) صاعقهٔ شهاب ثاقب دُم دارستاره دغیره کی توجیه

مادة دُخان سے كيونكر دن صاعف شہاب ثاقب دمدار ستار اور دعد و برق كى تكوين ہوتى ہ ب ال سلسلے ميں جانے كى چيز يہ ہے كدا قلا دُخان بخارات ك دَسط سے گزر كر أو پر اُشتا ہ - كيونكداس ميں اُو پر اُشف كا ميلان زيادہ قوى اور شديد ہے اور دفار حركت بھى نبتا زيادہ ہ - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مزيد او پر ندائھ سك تو يو جھل ہو كرينچ تريادہ ہ - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مزيد او پر ندائھ سك تو يو جھل ہو كرينچ تريادہ ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مزيد او پر ندائھ سك تو يو جھل ہو كرينچ تريادہ ہے - اب اگر داستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مزيد او پر ندائھ سك تو يو جس ہو كرينچ کرتا ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مزيد او پر ندائھ سك تو يو جس ہو كرينچ کرتا ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مين يد او پر ندائھ سك تو يو جس ہو كرينچ کرتا ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مين يد او پر ندائھ سك تو يو جس ہو كرينچ کرتا ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو اور يد مي يد او پر ندائھ سك تو يو جس ہو كرينچ کرتا ہے - اب اگر راستے ميں برودت مزاح ہو كان ہے حرك ميں بو كرينچ کہ گويا كم بھارى بحر كم چنج ہو اس ميں جنبش پيدا كردى ہے - بير ترك ہے كيونكہ در كے مي مان کر جات



اس کوئلے کی طرح ہوجائے گاجو سُرخ دِکھائی دیتا ہے۔ اُور یا پھر سُرخی بھی اس میں نہیں رہے گی اُور بیاُس کوئے کے مانند ہوجائے گا'جس کی آگ کلینڈ بجھ گئی ہو۔ اِس شکل میں بیرہوا میں سیاہ خلا کی صورت میں نظر آئے گا۔ اُوراً گرصورت حال ہیے ہے کہ دُخان کا کچھ حصہ اَبر کی تہوں میں باقی رہ گیا ہے تو اِس کا نتیجہ ہیہوگا کہ شدید تحریک کا موجب ہوگا'جس سے بحل کا کڑکا پیدا ہوگا۔ مید عد ہے۔ پھراگر اِس کی حرکت تیز اور تو ی ہوجاتی ہے تو اِس کے اُجزائے دُخان پھڑک اُٹھیں گے اور ہوابھی جل اُٹھے گی۔ بیر برق ہے۔اُدر اِی کا کثیف دیقیل حصہ جب اَبر سے ککرائے گا تو صاعقہ بن کر گرے گا۔ مگرمی جیب بات ہے کہ بیصاعقہ ایک لطیف قتم کی آگ ۔ تعبیر ہے کہ اِس کا فکراؤ صرف سخت قسم کی اُشیابی ہے ہوتا ہے نرم اُور ڈیلی ڈھالی چیزوں سے ہیں۔ چنانچہ اگر ریم تحض کے کیڑوں پر کرتے تو کپڑوں کوتو کوئی گزندنہیں پنچے گا کیکن جیب میں جوسونا رکھا ہے وہ ضرور

قديم يوناني فلسفه የለቦ طبيعيات پکھل جائے گا۔ برق درعد میں تلازم ہے۔ یعنی جب برق نمودار ہوگی' اس کے ساتھ رعد کا ہونا بھی ضر دری ہے۔ کیونکہ بیددنوں حرکت ہی کا نتیجہ تو ہیں۔ بیا لگ بات ہے کہ پہلے برق کا احساس ہوتا ہے اُور رعد یا بجل کا کڑ کا بعد میں سنائی دیتاہے۔ کیونکہ آئکھیں سہرحال زمانی وساطت کی مختاج نہیں۔ اُور سمع کی نوبت اُس دفت آتی ہے جب ہوا میں تحریک ہو اُور دہ کان کے پر دوں سے ظرائے یہی وجہ ہے ٗ اگر کوئی دھو بی دُورکہیں کپڑے دھور ہا ہوتو وہ دِکھائی پہلے دےگا اُور کپڑے دھونے اُور پٹخنے کی آوازاس کے بعد کانوں تک پنچے گی۔

(۵) معادن کے ذخائر کیونگر پیدا ہوتے ہیں

معادن کے ذخائر زمین کی تہ میں یوں پیداہوتے ہیں کہ بخاروڈ خان کی اچھی خاصی مقدار اس میں پنہاں رہتی ہے اُدر نگلنے نہیں پاتی۔ پھر بیددونوں آپس میں تر کیب و اِمتزاج کے مرحلے یط کرتے ہیں اور اِس کا نتیجہ سیہوتا ہے کہ مختلف مزاج کی چیزیں دجود میں آتی ہیں۔ اُور داہب صوران کی صلاحیتوں کے پیش نظران کوالگ الگ صورتوں سے بہرہ مند کر دیتا ہے۔ چنانچه اگر مزاج وترکیب میں دُخان کاعضر غالب رہے تو نوشا درا در کبریت دغیرہ پیدا ہوتے ہیں۔اورا گر بخارات کا پہلو بھاری رہے تو ہیہ چیزیں آب صافی کی شکل اِختیار کر لیتی ہیں۔ پھر آب صافی اگر بجراد مجراد کی اِنتہائی منزلوں کو طے کرلے تو اِس سے یا توت وبلوریات معرض وجود میں آتے ہیں'جوایسے سخت ہوتے ہیں کہ نہ تو اِن کو بگھلانا آسان ہے اُورنہ اِن کوکوٹ پیٹ کر چیٹا ی کیا جا سکتا ہے' کیونکہ پکھلاؤ اُن چیزوں میں ممکن ہے'جن میں رطوبت کرجہ (ایسی نمی جس میں قدرے چیکن ہو) کی خفیف سی مقداریا کی جاتی ہو جسے ہم دھنیت سے تعبیر کرتے ہیں۔ مگران کا بیہ حال ہے کہ رطوبت کا ادنیٰ شائبہ تک ان میں موجود نہیں۔ اِس لیے اس کے اُجزامیں قیامت کا إنعقادأور جماؤ بيداجو كمياي -----جو چیزی ذوبان یا بگھلاؤ کی خصوصیات رکھتی ہیں اورکوٹے پیٹے کے مل سے متاثر ہوتی ہیں جیسے مثلاً سونا جاندی اور تانباد غیرہ توبیا لیک ہیں کہ ان میں دُخان و بخار کے اِمتزان نے

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

زياده إستحكام إختياركيا ب- أدر چونكه إن ميں حرارت كى قلت ب إس ليے رطوبت ودهديت کی خفیف مقدار کسی نہ کسی طرح باقی رہ گئی ہے' اور بلوریات کی طرح بالکل ختم یا خشک نہیں ہوگئی۔ اِن میں اِمتزاج وتر کیب کاعمل اس طرح بروئے کارآیا ہے کہ دُخان کی حرارت نے بخارات کی رطوبت و برددت کے زور کو تو ژاہے۔ اَور پھر اِس مرکب کے ساتھ کچھ اُجزائے ہوا ئیے آ ملے ہیں اُور پچھاُجزائے اُرضیہ کا اِختلاط ہوا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اِن کو پگھلانا آسان ہے۔ مزید برآں سہ ای کیے بھی پھلاؤ کوزیادہ آسانی سے قبول کرنے والی چیزیں ہیں کہ اِن میں کبریت کے اجزابھی شامل ہیں۔ اور پکھلا وُکے باوجود اِن کے اُجزامیں جو اِنتشار دتفرق پیدائہیں ہوتا' تو اِس کی دجہ بیہ ہے کہ جب آگ ان کو پانی کی طرح بہا دُ اُدرسلان پر مجبور کر دیت ہے تو اِن کے اُندر جو اُرضیت ہے وہ ان کو پورے زور سے وابستہ و پیوستہ رکھتی ہے۔ دُخان د بخارات کا اِمتزاج اگر غیرمحکم اَور کمز در ہوتو اِس کا نتیجہ پیہوتا ہے کہ بخارات اُڑ جاتے ہیں اُور نقبل و جاذب مواد سے الگ ہوجاتے ہیں۔ پھر اگر اس مواد پر آگ اُثر انداز ہوتو رطوبت أورثمي كى ربى سمى مقدار بھى ختم ہوجاتى ہے۔ اور إس طرح گويا كلسات اور رصاص كى فسم کے معدنیات پیدا ہوتے ہیں۔معدنیات کے بارے میں پیرحقیقت خصوصیت سے جانبے کی ہے کہ اِن میں جس قدر دھدیت ہوگی' اُسی قدر اِنعقاد پذیری اُور جہاؤ کی صلاحیتیں کم ہوں گ اور اسی نسبت سے اِن میں *ہتھوڑ*وں کی ضربوں سے چوڑا' چیپٹا ہونے کی صلاحیتیں زیادہ

ہوں گی اور پھروہ اِنعقاد پذیر معدنیات جو بچھلاؤ کو آسانی سے قبول کرنے والے نہیں اُن پر اگر کبریت اور زرج حجیزک دیا جائے تو فورا کچھلنا شروع کر دیتے ہیں۔ جیسے مثلًا لوہے کا برادہ یاطلق (ابرک) ہے۔ معد نیات کے بارے میں بید قاعدہ بھی قابل لحاظ ہے کہ جس چیز کے انعقاد اور جماد میں برودت كوزياده دخل ب أس كوحرارت نرم كرسكتى ب جسي مثلاث ب أورجس كى إنعقاد پذيرى حرارت کی مرہون منت ہے اس کو برودت پھلا دیتی ہے۔ جیسے مثلاً تمک ہے۔ ممك كيونكر حرارت كانتيجد بي إلى كتفصيل بديب كربير حارت أدر بيوست أرضى كى مشارکت سے معرض وجود میں آتا ہے۔ معدنیات کا ایک قاعدہ ریجی ہے کہ ہروہ شے جس میں مائيت كاغلبه بمؤوه توبرودت كي ذريع إنعقاد يذير بموتى ب أدرجس ميں أرضى أجزا كا يبلونماياں ہؤوہ حرارت کی وجہ سے جماؤ اختیار کر کے گا۔ اور اگر کمی چیز میں ارضیت ورطوبت دونوں عناصر te presidente de la companya de la c

قديم يونانى فلسفه የለዝ <u>طبيعيات</u> پائے جائیں تو اگر چہ اُرضیت ٔ حرارت کی متقاضی ہے تاہم اس میں اِنعقاد اُور جماؤ برودت ہی ے پیدا ہوگا اُدروہ بھی ایسا کہ اس کو بچھلانا آسان نہیں رہے گا۔ جیسے مثلاً لوہا ہے۔ غرض میہ بحث طول دطویل تفصیلات حیامتی ہے جن پر کہ کیمیا' اور دُوسری صناعتیں موقوف ہیں مگر بیدمقام اِس کا متحمل ہیں۔

* 🕁 🌣

.

..

. - · ·

.

.

· · ·

172 قديم يوناني فلبفه طبيعيات مقاله رابعه نفس بناتي نفس حيواني أوترس انساني كي تفصيلات نفس نباتى ایس سے پہلے دُخان و بخار کے اِمتزان سے معد نیات کے اُنداز کی جواُشیا معرض وجود میں آتی ہیں اُن کی تفصیل گزرچکی ہے۔ ٹھیک اس طرح عنا صِر میں اِس سے زیادہ اتم 'زیادہ بہتر

أدرزياده معتدل فتم كالإمتزان وتوع يذير بهوتاب _ إس مي تضاد بھى نسبتا كم ہوتا ہے _ أور إس كا نتيجه بيذكلتاب كمهياس شيخ مركب مين أيك دُوسري بي صورت كي إستعداد وصلاحيت كاموجب بن جاتا ہے جو جمادات سے ہیں انثرف ^واعلیٰ ہوتی ہے۔ لیعنی اس میں نمود بالید گی اُجرآتی ہے۔ یمی تفس خباتی ہے۔ بیرسب بودوں انگوریوں اور درختوں میں پایاجاتا ہے۔ اس تفس کے تین وظائف ہیں۔ ا۔ قوّت مغذ بیہ کے ذریعے تغذیبہ ۲- قوّت منمير کوريع تميه أور ۳۔ تؤمت مولدہ کے توسط سے تولید غلاأ ليسيجهم سي تعبير ب جوجسم مغتذي سے بالقوّ ۃ مشابہ ہوتا ہے بالفعل نہيں۔ پہ جب معتذى كي جسم ميں بيني بي تو قوت مغديداس پراپن اثرات دالتى بادراس كوجسم مغتدى كا جصر بنانے میں مدومعاون ہوتی ہے۔ چنانچہ اس کے اُثرات تمام اُبرزامیں منتشر ہوجاتے ہیں۔



طبيتيات

قديم يوناني فلسفه

اور بدل ما يتحلل كاكام ديتے ہيں۔ نمود باليدگى كاري مطلب ہے كہ جيم تامى ميں غذا كى وجہ ہے اس كے اطراف ثلاثة ميں إضافہ رُونما ہوتا ہے۔ مگر يہ إضافہ اس موز دنيت اور تناسب سے ہوتا ہے كہ جيسے اس جسم كى رعايت سے ہونا چا ہے يعنی نشو دنما كى ايك خاص حد تك تا كہ ہر ہر جسم تائى أيك كامل وكمل صورت اختياركر لے مطاوہ ازيں اس ميں قد وقامت كا وہ تفادت بھى پايا جسم تائى أيك كامل وكمل صورت اختياركر لے مطاوہ ازيں اس ميں قد وقامت كا وہ تفادت بھى پايا جاتا ہے جواس كو دُوسر اجسام تاميد سے ميز كرتا ہے۔ يعنى كہيں اجزاميں بلندى كر ميں پستى كريں طول اوركہيں استدارہ ۔ انتجارا اور يودوں ميں تميد كا يعنى انجام دينے والى قوت منميد كم لاتى ہيں اگر چہ موسى نہيں ہوتى مگر اس ليے موجود ہے كہ اس كے وجود پر عقل ودانش سے استدادال كيا جا سكتا ہے۔ موٹی بات اس کے شوت ميں ميركہ جاستى ہوتى ہوتا ہے تا ہے تو الى قوت منميد كار لال كيا جا سكتا ہے۔ موٹی بات اس کے شوت ميں ميركہ جاسكتى ہے كہ جب تنميد كا يو قال تا ہے تو اس

فتوتت مولده

وہ طاقت ہے جو ہر ہرجسم سے ایک چیز کوعلیحدہ کرتی ہے جوال جسم سے بالقوّہ تشابہ رکھتی ہے تاکہ ولی ہی صورت پانے کے لیے تیار ہوجائے۔ جیسے حیوانات میں مثلاً نطفہ ہے یا حبوب میں نتی ہے۔ قوّت ِ عاذبیہ کے بارے میں بیہ معلوم ہونا چاہیے کہ اِس کی اَثر آفر بینیاں عمر کے آخری کھوں

تک باقی رہتی ہیں اگرچہ آخر عمر میں ضعف ونا توانی کا شکار ہوجاتی ہیں۔عمر کے اس مرحلے میں بدل ما یتحلل کی یوری یوری اِستعداد نہیں رہتی کیونکہ وہ قوت جوغذا کوجسم کے اُجزامیں تبدیل کرتی ہے کمزور پڑچاتی ہے۔ قوت منم بلوغ تك اين فعل كوجارى ركفتى ب-أورجب تك نشو ونماك تقاض كمل نہيں ہوجاتے اس کے اُثرات زائل نہیں ہویاتے۔ پھرایک خاص حَد تک پیچ کر اِس کی اُثر آفرینیاں بھی جواب دے چاتی ہیں۔ اور مقدار شے میں کسی اضافے کا موجب نہیں ہوتیں۔ پھر اس مر صلے پر جب کہ ذوستہ تامیک شہر جاتی ہے فؤستہ مولدہ اُبھرتی ہے اور تقویت حاصل کرتی ہے۔ نفس خيوا بي اگر امتزاج و ترکیب کاعمل نفس نباتی سے آئے بڑھ کرزیادہ اعتدال و توازن کا حامل بن

طبيعيات	17/1 9	قديم يوناني فلسفه
تی ہے۔ اِس میں ^{نف} س نباتی کے	حیوانی کو قبول کرنے کی اِستعداد پیدا ہو جان	جائے تو اس میں نفس
•	ریادہ <u>ہی</u> ۔	مقابلے میں دو قوّتیں
		ا۔ مدرکہ اور
		۲_ بحرکہ
جا سکتا ہے کہ وہ عبارت ہے	ا حیوان کی منطقی تعریف کا تعلق ہے بیہ کہا	کیونکہ جہاں تا
	ارادہ سے۔ان کانفس حیوانی سے کیاتعلق نے	
	قؤتیں اور نفس حیوانی ایک ہی حقیقت کے دونا	
ب دُوس ہے وابستہ ہیں۔	یکی وجہ ہے ان کے أفعال و وظائف بھی ایک	أساس أوربنياد ہے۔
	ہ حاصل ہوگا' اِس سے شہوت درغبت کے دائے	
ہے ہرب وفرار کی جانب ہو۔	،) جاب اِس کا رُخ طلب کی طرف ہواً درجا	حرکت ظہور پذیر ہوگی
ونزوع كاطالب ب_ أوراس	د ت إرادي کي متقاضي ہے اَور إرادہ، شہوت	إس طرح تؤمة بحركة ق
وجس پر بقائے شخص مبنی ہے۔	پاہے بیشہوت دنز وع حصولِ ملائم کی خاطر ہ	کے چردوڑخ میں۔
نسی' اُور چاہے اِس کا تعلُّق	پر بقائے نوع کا اِنحصار ہے جیسے وظیفہ ^{جا}	جیے غذا ہے یا جس
	وطاقت سے ہو۔ اِس صورت میں اِس کا کا م	
	جودام دیتا کردانی میں اس کرامہ ال	

کیاجاتا ہے۔خوف کامفہوم اِس سے ذرامختلف ہے میرعبارت ہے تو تت غصبیہ کے ضعف سے جیسے کراہت قوّت شہوانیہ کے ضعف کا دُوسرانام ہے۔اَوریہی دونو تیں ہیں جوعضلات اعصاب کی طاقت کوترکت میں لانے کا باعث ہوتی ہیں۔اور براہِ راست ترکت داستختات کا موجب قرار پاتی ہیں۔لینی وہ قوّت جوعضلات داعصاب میں جاری دسماری۔ ہے اُس کی حیثیت مستشہر کی سی ہے۔ اور شہوت ونزوع کی توت آمروھا کم کی طرح ہے جس کے اِشامے اور تحریک سے حرکت میں آتى بادر مل يرآماده ہوتى بے۔ قوت ومدركه كالجم محرك كماطرح دوقتمين بين ايك ظاهره جيسي حواس خمسة أدرايك باطنة جس كالعلق تؤتت خیالیه متوجمه أور ذاكره ومتفكره سے ب_اس كی تفصیلات آگے آئیں گی۔ یہاں صرف میر بتانا مقصود ہے کہ اگر حیوانات میں توت باطنہ نہ پائی جائے تو اس کا نتیجہ میہ ہوگا اُن کا ذ أن تذكر أورياد - بالكل أي بوجائ كار أدر إن كانتيجه يه وكاكم كي حيوان في ايك مرتبه مثلاً



قدم يونانى فلسفه

اگرایک چیزیسندنہیں کی اُورنہیں کھائی تو دوبارہ جب یہی چیز سامنے لائی جائے گی تو بیاس سے تنفر کا إظہار ہیں کریائے گا'جب تک کہ پھر چکھند لے۔ کیونکہ اس کی مفترت کا سابقہ نقشہ اُس کے ذہن میں مرتسم نہیں ۔للہذاجب تک بیڈوّت ذہن میں نہ ہؤ کوئی حیوان بھی اپنے پہلے تجربات سے فائدہ نہیں اُٹھاسکتا۔ اِس سلسلے میں بیہ بات قابل لحاظ ہے کہ بیڈو ت باطنہ حواس سے طبعی مختلف شے ہے۔ چنانچہ اِس کا تعلق نہ تو چکھنے سے نہ سو نگھنے اور دیکھنے سے جا کہ ایک دُوسری ہی چیز سِ مشترک سے ہے جوان سب کی جامع ہے۔اور بیاس سِ مشترک ہی کا قیض ہے کہ جب ہم ایک مرتبہ شہد چکھ لیتے ہیں' تو دوبارہ اُس کارنگ دیکھ کر فیصلہ کر لیتے ہیں کہ بیروہی شے ہے جس سے کام و دہن کی لذتیں دابستہ ہو چکی ہیں۔ ورنہ نہ تو آنکھ اِس لائق ہے کہ رنگ کے علاوہ اس کی شیرینی کابھی إدراک کر سکے اُورنہ قوّت ذائقہ ہی میں پیصلاحیت ہے کہ اس کی زردی اُورمٹھاس میں کسی رِشتہ دیتھلق کا پتا چلا سکے۔ اِس سے معلوم ہوا کہ حواس کے علاوہ ایک ایسی حس مشترک کی ضرورت ہے جو حواس کے نتائج کو جمع کرے اور اُن میں جو پر شتہ وتعلق ہے اُس کو متعین شکل میں پیش کرے۔ یعنی ایک ایک توت کی ضرورت ہے جو شہد کے رنگ کو دیکھے کر کہ سکے کہ میدزر درنگ کاسیّال شہر ہی ہوسکتا ہے دُوسری کوئی چیز نہیں۔زیادہ دضاحت کی خاطر بکری کودیکھؤ بھیڑیے کے سایے سے بھی بھا گتی ہے! کیوں؟ اِس لیے کہ اُس کی حسِ مشترک میں بیقش موجود ہے کہ بید میرا دُنتمن ہے اُدرا ہے دیکچ کر بھاگ جانا ہی بہتر

፟፟፟፟፝፝፝፝፝፝፝፝ፚ

ť9f قديم يونانى فلسفه طبيعيات إدراكات بطاهره كي حقيقت جہاں تک حس کم تعلق ہے اس کامفہوم واضح ہے۔ بدایک ایسی قوّت ہے جوجِلداً ورخون میں جاری وساری ہے۔ اِس سے حرارت ^نبر دوت ^نیوست یا تختی اُور نرمی اُور خفت دیق کا حساس ہوتا ہے۔ بیگوشت پوست کے اُجزامیں ایک لطیف حامل کے ذریعے پیچتی ہے جس کا نام زوج ہے اور تمام اعصاب میں موجود ہے بلکہ ریکہنا جا ہے کہ اعصاب ہی کے ذریعے تمام جسم میں پہنچتی ہے۔ ہیجسم لطیف براہِ راست د ماغ وقلب سے اِس توّت کو حاصل کرتا ہے جیسا کہ آئندہ چل کرہم ہتا تیں گے۔ پھر جلد اُس وقت تک اِدراک پر قادِر نہیں ہوتی' جب تک اس کو مدرک کے ساتھ ایک گونه تشابه نه ہو۔ یہی وجہ ہے کہ کی شے کی برودت کا احساس اس کو اُس وقت تک نہیں ہو پا تا جب تک وہ اس سے زیادہ باردنہ ہو۔ اِس طرح حرارت کا احساس واِدراک اِس پرموتوف ہے کہ شے مدرک خوداس سے زیادہ جارہو۔ اور اگر جلد اور شے مدرک مساوی در ہے کی حرارت وبرددت سے متصف ہوں کے توان کا احساس تطعی ہیں ہویائے گا۔ شم ایک ایک قوّت ہے تعبیر ہے جو دماغ کے دوزائدوں میں پائی جاتی ہے۔ بیرزائدے سر پیتان کے مانند ہیں۔ بید ماغ کے ان زائدوں تک کیونکر پیچتی ہے اوران کو س طرح بوکا

191

طبيتيات

قديم يوناني فلسفه

احساس ہوتا ہے؟ اِس طرح کہ دائحہ سے متصف جسم سے پھھ اجزا خارج ہوتے ہیں جو ہوا میں گھل مل جاتے ہیں۔ اور پھر یہ جسم ہوائی جو نو سے متاثر ہوتا ہے ان زائدوں کو متاثر کرتا ہے۔ گر ان اَجزا کے طَّل ل جانے سے یہ مرادنہیں کہ ہوا اور یہ اُجزا دو مختلف چیزیں ہیں بلکہ وا ہب صور ان کو بر بنا نے مجاورت ہوا ہی سے بدل دیتا ہے۔ اور ان کو ایک ہی حقیقت ینا دیتا ہے۔ یہ نہیں کہ یہ پھر بصورت عرض ہوا کو لاحق ہو کیونکہ اعراض میں اِنقال د تبدل کا عمل جاری نہیں ہوتا بلکہ اس کا تعلق بصورت عرض ہوا کو لاحق ہو کیونکہ اعراض میں اِنقال د تبدل کا عمل جاری نہیں ہوتا بلکہ اس کا تعلق جو اہر سے ہے اور ریاس اِختلاط اور گھل مل جانے ہی کا کر شہ ہے کہ نو میلوں تک پھیل جاتی ہو اِس کی تصدیق یونا نیوں کی اِس روایت سے ہوئی کہ ایک مرتبہ ان کے ہاں ایک لڑائی کوئی دوسو فریخ کی دوری پر ہوئی جس میں کہ لا شوں کے ڈھیر جن ہو گئے اور تخت نو پھیلی اور ' رخیم' ' (گدھ کی تسم کا ایک پرندہ) نے اِس نِعد کی باد جو داس عنونت اور نوکو میوں کرلیا۔ کیوں ؟ پھوتو اِس لیے کہ اُس میں حس شامہ غیر معمولی انداز کی ہوتی ہے اور پڑی ہو گئے اور کرا ہے ہو کہ ای ایک لڑائی کوئی دوسو کہ اُس میں حس شامہ غیر معمولی انداز کی ہوتی ہو اور بی کھر ہو اور اُس میں اُس کی کر اُس کی کوئی دوسو کہ اُس میں حس شامہ غیر معمولی انداز کی ہوتی ہو اور پڑی ہو اُس با کے ہو کہ ای ایک لڑائی کوئی دوسو کہ اُور در اُز تک بینی جاتی ہوتی ہوتی ہے اور پڑی جو اُس بی پر کہ ہو نو ہوا کے اُجر ایں کھر کا کوئی دوس

الشمع

طبيعيات	r9m	قديم بوناني فلسفه
	- <i>ද</i>	اُور ت ۆت سامعہ ہے کام لینا
ی ہے اُس کی شکل اُسی طرح	ل ہے حرکت ہوا میں جو موج یا لہر پیدا کر	
،۔ ظاہر ہے اِس سے چھوٹے	ی کہ پانی میں کوئی شخص بچفر کچینک دے	متدریہوتی ہے جس طرر
اُور پھیلتے جاتے ہیں۔حتیٰ کہ	یں اُور پھر بندرت <i>بڑے ہوتے ج</i> اتے اُ	چھوٹے دائرے اُکجرتے
ہے۔ پھرجس طرح اگر طاس	ہوجاتے ہیں۔ یہی حال صوتی لہروں کا	آخرآخر ميں كمزور ہوكرختم
	رپچینکا جائے تولہریں کناروں کی طرف	•
کمی شخت جسم سے متصادم ہوتی	لمرف لوثق بين أسى طرح صوتى ہواجب	كريجروايس مركز وسطهك
ج ج _ اُور حمام میں یا پہاڑ وں	ہوتی ہےاور پھر پکٹتی ہے۔ یہی صدایا گور	ہے تو پلٹتی ہے کچر متصادم
سادم ہوتی اُدر پکٹی رہتی ہے۔ سادم	ن ہےتو اِس کی وجہ رہے کہ آواز سلسل متھ	میں جوآ واز د <i>یر</i> تک گوجی رہ

ذوق

ذائقے کااحساس اُس قوّت کی بِناپر ہوتا ہے جواُس عصبے میں پنہاں ہے جوزبان کی سطح پر بچھا ہوا ہے۔ میعصبۂ رطوبت ِلعابیہ کے ذریعے کی چیز کے مزے یاذائقے کومسوس کرتا ہے۔ اِس سلسلے میں ہوتا میہ ہے کہ میدرطوبت ِلعابیہ اولا اس مزے کومسوس کرتی ہے۔ اُور میہ مزہ اس میں گھل مل کر

یک جان ہوجا تا ہے۔ پھر بیا*س عصبے تک پہنچ*تا ہے اوُاس کے <u>ذریعے</u> وُہ قوّت اسکا اِدراک کرتی ہے۔

بصرورؤيت

بعروروئيت بحن ايك ايى دراك قوّت ت تعبير ب جواً شكال دصوركو پالين بيس كمال رضى ب- يد دماغ ك الحلح حص ميں رضى كئى ب جمان تجويف عينين كا مقام إتصال ب- إس كى حقيقت إس نزياده نبيس كه أنكموں ميں جوايك مرطوب ى بلورين جعلى ب أس ميں صورت مدرك مرتسم ہوجاتى ب بعينہ جس طرح إنسان مثلا آئينے كے مقابل ہوتا ب توجسم شفّاف ك توسط سے اس ميں انسانى صورت إلى كاس پذير ہوجاتى ہ - إس كے معنى بينيس ہوت كه تش مدرك سے كوئى شعاع للك أدر آنكھ كى جعلى سے تكرائے يا آنكھ سے كوئى شعاع خارج ہوا در



قديم يوناني فلسفه

شئ متلون تک پینچ - کیونکہ یہ دونوں صورتیں محال ہیں - چنا نچہ نہ آئینے کے معالم میں ایسا ہوتا ہے اور نہ آنکھ کے معالم میں - یہی نہیں خواس خمسہ کے دتائ بھی ایس کے سوا اور پھڑ نہیں کہ افذ مدرک سے عبارت ہیں - اس لیے یہاں ہوتا صرف میہ ہے کہ جب کوئی شان دونوں کے مسامنے ایک مخصوص جہت سے آتی ہے توجیم شفاف کے ذریعے ان میں مرسم ہوجاتی ہے - رہا یہ موال کہ اِس کا حصول کیونکر ہوتا ہے؟ تو اِس کا تعلق وا جب صور کی بخشنوں سے ہے ۔ نظر و بھر کا عمل ہم حال اس طریق سے بروئے کار آتا ہے کہ پہلے تو صورت کا اِند کا س اس مرطوب بلورین جھلی میں ہوتا ہے پھر یہ اِند کا س قوت نِ مراح کی خششوں سے ہے۔ معلی میں ہوتا ہے پھر یہ اِند کا س قوت ہے معاوم کی طرف منتقل ہوجا تا ہے اُور باصر آمی ہو ہو کی حصے میں ہیں ۔ اس کو اس تصویر سے بچھنے کی کوشش ہو جا تا ہے اور داخ کی اس مرطوب کے ا

یہاں سے بیرانعکا^{س م}شترک میں منتقل ہوتا ہے اُور پھرنٹس کا اِدراک اس سے وابستہ ہو جاتا ہے۔ اِس کی تفصیل آ گے آئے گی۔ آئینہ اُور باصرہ کے اِدراک میں کیا فرق ہے؟ اِس کو مختصر ا یوں مجھو کہ اگر آئینے میں بھی نفس ہوتا' تو دہ ارتسام کے ساتھ ساتھ اس کے فہم و اِدراک پر بھی قدرت رکھتا۔

بصرورويت كےسلسلے ميں بيروال بہت اہميت ركھتاہے كہ اس ميں بُعد وفاصلہ سے چیز کے تجم د خامت پر کیوں اُثریڈ تا ہے؟ اُور اِس کی کیا دجہ ہے کہ ایک چھوٹی چیز بظاہر بڑی نظر آتی ہے؟ بات ریہ ہے کہ دہ بلورین رطوبت جو آنگھوں میں بچھی ہوتی ہے کروی ہے۔اوَرایس چیز جو کروی ہو اس کا تقابل مرکز کے لحاظ سے متعین ہوتا ہے۔ اِس کی تفصیل ریہ ہے کہ جب ہم بیفرض کریں کہ ہارے سامنے ایک گول ڈھال رکھی ہے تو بھر درویت کاعمل یوں بحیل تک پنچے گا کہ ڈھال کی سطح اور آنکھ کے مابین جو ہوا ہے پہلے وہ اس سطح متد ریسے متاثر ہوگی پھر پی تاثر آنکھ کی جھلی تک بہنچ گا' اور پھر یہاں سے رُورِ باصرہ اس کا إدراك كرے گی۔ ہوا کے بارے میں بیہ معلوم ہونا چاہیے کہ اس کی شکل مخروطی ہے جس کا قاعدہ یا نقطہ آغاز تو بھے مدرک ہے اور سرا زور مباصرہ تک ممتد اورمنتہی ہے۔ پھراس سِرے سے متعلق پیہ بات خصوصیت سے جانبے کی ہے کہ پی تعبیر ہے زاور يرجسم سے اور يمي در حقيقت وہ شے ہے جو إدراك كى گرفت ميں آنے والى ہے۔ لہذا جب

قديم يونانى فلسفه

مرئی کی سطح کا بُعد آنکھ سے زیادہ ہوگا جو دراصل قاعدہ یا نقط آغاز ہے تو اس کا نتیجہ سیہ ہوگا کہ خروطی شکل میں طول اور اُبھر ے گا اور اس کا زاد سیا در چھوٹا ہوتا جائے گا۔ یعنی وہ سرا چھوٹا ہوجائے گا جو آنکھ کی جھلی سے ظرا تا ہے۔ گویا جب جب سطح مرئی کا بُعد بڑھے گا' اُسی نسبت سے مخر دطی شکل بھی طویل ہوتی جائے گی۔ اور اس کے طول کا نتیجہ سیہ نطلے گا کہ اس کا سرازیا دہ بار کیے ہوتا چلا جائے گا جس کا مطلب سیہ ہے کہ زاد سیر ہدر کہ اور سنتا چلا جائے گا۔ اور جب سمٹا ڈکا یہ میں اور ای کا تقطر میں کے تو کی شک تو یہ زاد سے باز تا جو ٹا ہوجائے گا کہ آنکھ اس کا سرازیا دہ بار کیا ہوتا چلا جائے گا

اِس وضاحت سے بید تیجھنا چاہیے کہ رویت دبھر کا بیٹل صرف اُسی صورت کے ساتھ خاص ہے جب شیخ مرئی متد ریہو نہیں۔ شیخ مرئی کی شکل کی ہو وہ ہوا جو حدقہ عین اُور شیخ مرئی کے مابین واقع ہے بہر حال مخر وطی ہی ہوگی کہ جس کا کٹی اضلاع اُورز او یوں نے شکلِ مرئی کے مطابق اِحاطہ کر رکھا ہوگا۔ اِسی طرح اس کا بسرا آنکھ کے پرد ہے تک زاویے یا بہت سے زاویوں کی صورت ہی پہنچ گا۔

اِس موضوع پر پوری پوری تفصیل اُن کتابوں میں ملے گی جوعکم المناظر سے متعلق ہیں۔ ہم نے یہاں بفذرِ کفایت ہی ذِکر کیا ہے۔ اُوریہی وہ نفظہ نظر ہے جو اُرسطو کے ہاں لاکق اِعتماد ہے۔ گر اِس سے پہلے کے حکمانے اِس سے اِختلاف کیا ہے اُن کا کہنا ہے کہ مس اُدرمسوس میں کسی نہ کسی طرح کا اِتصال ضروری ہے درنہ اِدراک کا مفہوم بے معنی ہوجا تا ہے۔ اُدر چونکہ شے محسوس میں

ے کوئی چیز خارج نہیں ہوتی جو حدقہ *ب*صر سے متصادم ہؤ لہٰذا میضر دری ہے کہ آنکھ سے شعاع کا خارج ہونا مانا جائے جو شے مدرک ومحسوس کو حدود إدراک دبھر کے قریب کردے۔ کیکن اس میں استحالہ ہیہ ہے کہ آنکھ کی شعاع میں می قدرت کب ہے کہ نصف آسان اُور نصف کرہ عالم پر پھیلی ہوئی اَشیا کا اِحاطہ کر لے؟ َ حکمانے اس استبعاد کو محسوس کیا ہے۔ اور اِس تاویل کی آڑلی ہے کہ ہوا کا وہ حصہ جو حدقہ جیشم ے پیست ہے اُس میں خردی^ح شعاع سے ایک نوع کا اِنفعال د تا ثر پیدا ہوتا ہے جو اس کو بھی گویا' شعاع میں بدل دیتاہے۔اور پھر چونکہ بیرحصہ ہوائے تمام اُجزاب اِتصال پذیر ہے۔لہٰدا یہ پوری ہوا' آلہُ بصر کا کام دیتی ہے اور یوں دُور دُور کی اُشیا کو آسانی سے دیکھا جا سکتا ہے۔ ہم کہتے ہیں كہ اس مفروضے میں بھی استحالے کے ٹی پہلویائے جاتے ہیں۔ ا۔ إس مفروست كومان لين كا مطلب بيهوا كه بواچونكه بصر درويت كا آله باس كيده

قديم يونانى فلسفه 294 طبيعيات بھی حدقہ چشم کی طرح مبصر ہے۔ ۲۔ اِس کا بیمطلب بھی ہے کہ چونکہ پوری ہواشعاعوں سے بدل گئی ہے اہذا جس کی بینانی کمز در ہے دہ بھی ان لوگوں کی طرح اُشیا کود کیھ سکے کہ جن کی نظر تو ی ہے۔ کیونکہ اس کاضعف بھر اگر ہوا کوشعائ سے بدلنے پر قادِر نہیں ہے تو دُوسروں کی نظریں تو اِس لائق ہیں کہ ہوا کی اس پوری فضا کوشعاعوں سے مستنیر کردیں اورایک ضعیف بینائی کا اِنسان بھی ان سے اُسی طرح اِستفادہ کر سیکے جس طرح مثلاوہ چراغ کی روشی سے اِستفادہ کرتا ہے۔ بیاعتراض اُس صورت میں دارد ہوتا ہے جب صورت مبصرہ کا تعلق ہوا سے ہو۔لیکن اگر ہم بیشلیم کرلیں کہ اس کا تعلق آنگھوں سے ہوا ہے ہوا سے ہیں تو اس صورت میں پیداعتر اض قائم نہیں ر جتا۔ لیعنی ہواچونکہ حدقہ عین اُور شیخ مرکی سے برابر کا تعلق رکھتی ہے لہٰذا بغیر المعاع کی دساطت کے شیئے مرئی کے قش کو قوت باصرہ تک پہنچاد سے تک ہے۔ ^ن"۔ شعاع کا تصور ہی باطل ہے' کیونکہ اگر *بیعرض ہے*تو اس کا منتقل ہونا محال ہے۔ اُدر اگرجسم ہے تو اِس سے بھی محال لازم آتا ہے۔ کیونکہ اگر میہ آنکھ کے ساتھ خطوط کی شکل میں پیوستہ اُور متصل نہیں ہے تو گویا آنکھ میں اس کی تا ثیر مشتبہ ہے۔اور اگر متصل دیپوستہ ہے تو اس کے اُجزا متفرق ہوں گے۔اُدر اِس کاریہ نتیجہ ہوگا کہ شیئے مرکی بھی متفرق ہوگی۔ بالخصوص اگر ہوا کا جھونکا' اس کواپن جگہ سے ہٹا دیے تو آنکھ گویا ای چیز کو دیکھے گی جواس کے مقابل نہیں ہے اُور یا سِرے *سے رویت وبصر بر*قادر ہی نہیں رہے گی۔ ⁶ ۔ اگر خردین شعاع کے نظریے کو شلیم کیا جائے تو قریب د بعید میں جو ضخامت وجم کا إختلاف ہے اُس کی کوئی توجیہ نہیں ہو سکے گی۔ کیونکہ اس صورت میں شعاع ہر ہر یشے پر پڑے گ اور اس کے ہر ہر جیز پر پڑے گ لہذاقطع نظر اس کے کہ وہ کہاں اور کس فاصلے پر واقع ہے ضروری ہے کہ یکساں نظرآئے۔ اِلّا بید کہ مخر دطیت کے اُس نظرنے کو مان لیا جائے جس کا ہم تذکرہ ^{کر}آئے ہیں۔ بیرواضح رہے کہ جم وضخامت کے فرق کو بہر حال یوں نہیں سلجھایا جائے گا کہ شیخ مرئی کے دُور ہونے کی صورت میں شعاع پورے جسم پر نہیں پر تی۔ کیونکہ بیرخلاف واقع ہے۔ ایں لیے کہ شعاع پر قرب و بُعد اُثر اُنداز نہیں ہوتے ٗ بلکہ وہ تو یورے جسم کا اِحاطہ کرتی اُور پورے جسم کوآین کپیٹ میں کتی ہے۔ سید مختصراً مدرکات کی تفصیل جوان حواس کے ساتھ خصوصی تعلق رکھتے ہیں۔ لیتن (۱) رنگ

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

(۲) بُوُ(۳) مزہ اور (۳) آواز ۔ یا جن کا (۵) کمس کے صنف میں ذِکر آ چکا ہے۔ اِن اَساس مدرکات ِ خمسہ کے علاوہ کچھ تو الع اَور ضمنی مدرکات بھی ہیں۔ جیسے کسی چیز کا چھوٹا بڑا ہونا' قریب و بعید ہونا' عددِ اَشیا کُ شکلیں' جیسے گول ہونا' مربع ہونا اور ساکن و متحرک ہونا کہ سی بھی بہر حال ان کے پہلو بہ پہلو اِدراک واحساس کی گرفت میں آنے والے ہیں۔ اور جس طرح اَساس مدرکات میں شکوک و اِعتر اضات کی گنجائش ہے' اُس طرح ان میں بھی بحث ونظر کا احتمال ہے۔ مذکر کہ ج

for More Books Click This Link

قديم يوناني فلسفه 191 طبيعيات حواس باطبنه كي تفصيلات حس مشترک حواسِ ظاہرہ کی طرح حواسِ باطسنہ بھی پانچ ہیں: (۱) حي مشترك (٢) تۇت متصورە (٣) تَوْتِ مِخْلِدُ

(۴)قترت وہمیہ ٰ اُور

(۵) قۇت ذاكرە _

حسِ مشترک اُس حاسہ سے تعبیر ہے جس سے تمام حواس کا آغاز ہوتا ہے اور یہی ان سب کا اِنتہائی آماجگاہ بھی ہے۔ اِس میں مختلف احساسات کا اجتماع ہوتا ہے۔ اُور یہی مختلف اُثرات کولیے آغوش میں اکٹھا کرتی ہے۔ مثلاً ہم اگر ایک سفید فام مغنی کا گاناسیں تو سفید رنگ ' اُور اس غنا میں جو مناسبت ہے وہ ای حسِ مشترک میں محفوظ رہتی ہے ورنہ اس کے علاوہ اُور کوئی خانہ ایسانہیں جو بیک دفت رنگ اُور صوت کو جن کر سکے۔ چنانچہ نہ تو یہ تکھ کا کام ہے ' اور نہ یہ کا وظیفہ ہے کہ اِس طرح کی بالکل ہی مختلف کیفیات کا اور اک کر سکے۔



قدم يونانى فلسفه

قوت متصوّره

قوت متصورة حافظ بر عبارت ب - إل كاكام بيب كدس مشترك ميں جو چيزيں مرسم ہوں بيان كويادر كے حفظ اور ارتسام ميں كيا فرق ب ؟ إل كا أنداز وإل ب لكا و كد پانى مختلف صورتوں كوقبول كرنے كى صلاحت ركھتا ہے مكر بيصور تيں اس ميں محفوظ نہيں رہتيں - إلى طرح شمح كو مثلاً جس صورت ميں چاہو ڈ حال لو اليكن سين بيں كہ سكتے كد بيصورت اس ميں محفوظ ہے - شمح ميں مختلف صوركوقبول كرنے اور دير تك ان كو قائم ركھنے كى صلاحت اس كى قوت لين اور بيوست كى بنا پر ہے - پھر اس قوت كا تعلق چونكہ د ماغ كے الحلے صح سے ب إس ليے اكر بيكس آفت و بيارى كا شكار ہوگا تو لا محال اس توت حفظ متا شرہو كى ۔

قوت وبميه

وہمیہ کا بیکام ہے کہ محسوسات میں سے غیر محسوس کیفیات کا کھون لگائے۔ جیسے مثلاً بھیڑ بے کود کی کر بھیڑکوعدادت کا احساس ہوتا ہے ظاہر ہے کہ پیزیز آنکھ کے ذریعے معلوم ہونے دالی ہیں بلکہ اِس کا تعلق کسی وُ دسری بی تؤت سے ہے جو بہائم میں کونا بمز کہ عل ودانش کے ہے۔ ذاكره وہ قوت ہے جو اُن معالی کو یا در کھتی ہے جن کو تو ت وہمیہ نے حاصل کیا ہے۔ دُوسرے لفظول میں ایے معانی کاخزانہ کہنا جا ہے۔ اِس کی حیثیت بالکل وہی ہے جونوت متصوّرہ کی ہے كهروةس مشترك جمله إدراكات كوحفوظ ركهتي ہے۔ قوّت وہميہ ادر ذاكرہ كاتعلق دماغ کے مؤخر جصے ہے۔ اور مشترک اور صورہ کا الط جھے سے ہے۔ مخیلہ کا مقام وسط دماغ سے ہے۔



قديم يونانى فلسفه

متخيله أورأس كى خصوصيات

قوت متخیله کی تجه خصوصیات ہیں۔اس کا اصلی کا متح یک ہے اِدراک نہیں۔ یعنی بی صرف بیہ ^{دیکھ}تی ہے کہ خزانہ صور دمعانی میں کیا کیا پنہاں ہے۔ اُدر بیان دونوں کے ماہین پچھ اِس طرح مرکوز ہے کہان ہی کے حاصلات سے بوللموں صورتوں کوتر تیب دیتی اُوراُ جا گر کرتی رہتی ہے۔مثلاً بیا اسان فرض کرسکتی ہے جوہوا میں اُڑتا ہے یا ایسے اِنسان کا تصور کرسکتی ہے جس کا آ دھادھر تو انسان کا ہواً درآ دھا فرس کا'لیکن اِس نوع کے تصور کے لیے اس کے سامنے پہلے کسی نہ کس مثال ونظیر کا ہونا ضروری ہے۔ اِختر اع وجدت پر بیہ بہر حال قادر نہیں۔ بیصرف بیہ کرتی ہے کہ يہلے جو پچھ متفرقاً ثابت ہے اُس کوا يک جگہ جمع کردے۔ يا جوا يک جگہ جمع ہے اُس ميں تفرق فرض كرك أوربس إس سے زيادہ نہيں۔ إس كوتۇت مفكرہ بھى كہتے ہيں۔ مگر دراصل قوّت مفكر ، قل ہے۔ اور اس کی حیثیت محض ایک آلے کی ہے کہ جس کے ذریعے میہ مرکات کو معلوم کرتی ہے مفکرہ کی نہیں۔ اِس سلسلے میں اصل نکتہ ہیہ ہے کہ جس طرح تمام ماہیات اُسباب کی حیثیت ہیہ ہے کہ بیر حدقہ عین میں تحریک کاموجب ہیں اور ان سے آنکھتمام اُشیا کودیکھتی ہے تھیک اُسی طرح بیہ سب ماہیات اُسباب عقل وفکر کے لیے نور تمخص کی فضا پیدا کرتے ہیں۔اُدر اِن کے ذریعے عقل ادراک اُشیا یرفتہ رت حاصل کرتی ہے۔ پھرتؤت وخیلہ کی فطرت میں چونکہ حرکت ہے اِس لیے سے سمسی دفت بھی رُکتی پائٹہرتی نہیں۔حتیٰ کہ نیند میں بھی خوابوں کے جال بننے میں مصردف رہتی ہے۔ اِس کی ایک خصوصیت سُرعَت اِنْقَال ہے۔ لیعنی ادنیٰ مناسبت سے بیدایک مفہوم سے دُوسرے مفہوم تک پہنچ جانے میں کمال رکھتی ہے۔ جانے بیہ مناسبت مشابہت یر بنی ہو جانے تضاد يربابيه كمحض أزراد بخنة وإتفاق تجمح إس كاكمي شير بحساته إجتماع هو كميا هو_ محاكات وتمثيل بصى إس كاخاصه ب- مثلاً الرعقل ودانش كوكسى چيزيس تقنيم كاعمل وكطاانا ب توبیہ اِس کے لیے درخت اُور اُس کی شاخوں کا نقشہ کی بنج وے گی۔ پا اگر درجات دمرا تب کا تفادت ظاہر کرنا ہے توبیا سے سیر حیوں اور درجات وطبقات کی تمثیل میں شمجھا دے گی۔ اِس کا بید فائدہ ہوتا ہے کہ انسان بسا اوقات ایسے حقائق کا إدراك كر ليتا ہے جواس سے پہلے اُس كے ذہن ميں متحضر نہیں ہوتے کیونکہ اِس کا تو کام ہی ہیہ ہے کہ خیال کے تمام گوشوں کا جائزہ لے أورتمثيل ومحاكات كى كوئى اليي صورت ومونثر نكالغ جوبرا وراست معانى مطلوب يردلالت كنان

!**{ طبيعيات قديم يوناني فلسفه ہو۔ دُوس لِفظوں میں اِس کی حیثیت بالکل وہی ہے جومقد متین میں حَدِ اُوسط کی ہے کہ اِس کے ذريع نتيجة كمحركرسام آجاتاب أورده بات واضح بوجاتي ب جوبظا بر مقد شين ميں نظر نبي آتي۔ اِس تجزیے کا ماحصل بیاہے کہ بیرجملہ قوائے ظاہرہ دیاطنہ ٗ دراصل آلات کی حیثیت رکھتے ہیں۔ مثلاً اِن میں جومحر کہ کے قبیل سے ہیں' اُن کا کا م بس اتنا ہی ہے کہ جلب مناقع میں مد د دیں' یا د فِع مضار کے سلسلے میں مفید ثابت ہوں۔ اُدرجو مدر کہ کی قشم کے ہیں وہ ایک طرح کے جاسوس ہیں ' جوأخبار دخفائق کا کھوج لگاتے ہیں۔اُدران سے متعلق اپنے اپنے فرائض باحسن دجہ انجام دیتے ہیں۔ چنانچ مصورہ وذاکرہ کے ذِمے اُشیاد صور کو محفوظ رکھنا ہے۔ اُدر مخیلہ کا کام ان کا احضار ہے۔ اِس مرطے پرسوال میہ پیدا ہوتا ہے کہ میر کس کے آلات ہیں۔ اُوران سے کون میہ بوللموں خدمات لیتاب؟ یا بیس کے ماتحت بین اورکون ان کا مرکز عقل ب؟ جواب س بی کیفس ۔ سی سم انسانی سے علیحد ہ اور بالا ایک حقیقت سے تعبیر ہے اِس لیے کہ جسم کا ہر ہر عضو بجائے خود اِس کا ایک آلہ اُور ذربعہ ہے کہ جس سے پیش کام لیتا ہے۔ ☆☆☆ . .

· · · ·

.

· · ·

نفس إنساني كي حقيقت

147

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

جب عنار صرکی ترکیب و اِمتزاع بہتر ہوا ور ایسا اعتدال لیے ہوئے ہو کہ اِس کے بعد کوئی درجہ فضیلت کا نہ د ہے کیچنی اِس سے زیادہ کامل اور لطیف اور اُحسن مزاج بروئے کار نہ آ سکے تو سمجھ لو کہ نفس انسانی تعمیر ہونے کو ہے۔ ایسے اِمتزاج سے انسانی نطفہ ظہور پذیر ہوتا ہے جس نے کہ انسانی جسم میں نضح و پختگ کی تمام منزلیس طے کی ہیں۔ اس کو ایسی عمدہ غذا ئیں ملی ہیں جو حیوانات اور نبا تات کو میسر نہیں آئیں۔ یہی نہیں اس کی تغییر و ساخت میں ایسی قو توں اور معد نیات نے حصہ لیا ہے 'جو حیوانات و نبا تات میں پائے نہیں جاتے۔ اِس طرح گو یا یہ قطرہ آب و اہم صور کی بخشنوں سے ایک بہترین صورت کا متحق تفہرا ہے جس کونس

*سے تعبیر کی*ا جاتا ہے۔ نفس انسانی کی دوفتوتیں كفس انساني دوقؤ توں يرشمل يے۔ايک عالمہ دُوسری عاملہ۔ بجرتوت عالمه ددخانوں میں منقسم ہے۔ایک کا تعلق تو نظری علم سے ہے۔جیسے پیرجاننا کہ اللہ تعالیٰ ایک ہے اُور عالم حادث ہے دغیرہ۔اُورایک کاتعلق ایسے کم سے ہے جو کمی نِرگی میں مفید ہے۔مثلاً بیجاننا کہ ملم قبیح ہے اور ہرگز اِس لائق نہیں ہے کہ کوئی اِس کا اِرتکاب کرے یا اِس سے اینے دامن کوملوّث کرے۔ اِس شتم کی پھر دوشتمیں ہیں۔ایک وہ ہے جو کلی النوّع ہے۔جیسا کہ ہم بیان کر چکے ہیں۔ اور ایک وہ ہے جس کا تعلق جزئی سے ہے۔ مثلاً مید کہنا کہ زید کوظلم نہیں کرنا چا ہے

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

وغیرہ فتوت عاملہ تو ت علمیہ ہی کے اِشارے سے بیدار ہوتی ہے کیونکہ عاملہ بہر حال عمل سے پہلے نظر یو عمل کی محتاج ہے ہم نے اس کا نام اگر چھ لِ عملی رکھا ہے تا ہم سیر براہِ راست عقل وفکر کی کاوِشوں سے تہی ہے۔ بیصرف اِن معنوں میں عقل ہے کہ عقل سے متاثر ہوتی ہے اُور عقل ہی اس میں حرکت کے داعیات کو اکساتی اُور بیدار کرتی ہے۔

پھرجس طرح حیوانات میں قوّت بحرکہ کا باعث طلب و ہرب کے تقاضے ہوتے ہیں اُک طرح انسان میں بھی ایک قوّت عاملہ ہے اور اس کے بھی تقاضے ہیں ۔ لیکن یہ نقاضے تقلی بھی ہو سکتے ہیں ۔ یعنی اس ثواب واجر کی جبتو بھی تر یک کا سبب ہو سکتی ہے جس کو عقبی و آخرۃ میں انسان پانے والا ہے اگر چہ اِس کے لیے دُنیا میں تکالیف ہی ہر داشت کر نا پڑیں ۔ نفس انسانی کے بارے میں اِس حقیقت کو فراموش نہیں کرنا چا ہے کہ اِس کی جہات کے دوئرخ ہیں۔ ایک ملائے اعلیٰ کی طرف ہے اور اِس ہیلو سے سیعلوم و معارف کا اِستفادہ کرتا ہے 'اور بہی وہ درخ ہے میں کے در لیچ اس کی قوّت زنظری ہمیشہ کا رفر ما اور فعال رہتی ہے۔ اور جن ہے کہ ماں کو پذیر اُل کی ہو اعتنا و توجہ کا تعلق ای پہلو سے سیعلوم و معارف کا اِستفادہ کرتا ہے 'اور جبی وہ درخ ہے جس کے بار پار ملتے در ہے چاہئیں۔ دُ وسرا زرخ نسبتا اسفل کی طرف ہے۔ تد ہیر بدن اور جس سے قوت عقلیہ کیا ہے؟ اِس کی ٹھیک ٹھیک تھیں کی مکن صورت سے کہ اِس کے اور کا کے اور جس سے تو تہ عقلیہ کیا ہے؟ اِس کی ٹھیک ٹھیک تھیں کی ممکن صورت سے کہ اِس کے اور کا کہ کے نوعیت داخ کردی جائے اور اِس کی ٹھیک ٹھیں کی میں میں میں ہوں ہوں ہو ہو ہو کہ ہوا ہے۔

قوّت ان کے علاوہ ایک حقیقت رکھتی ہے۔ اورادرکات کی حیثیت محض زوا کد کی ہے۔ لہٰذا ہم ان أقسام کی وضاحت کرنا جاہتے ہیں۔ اِس سلسلے میں بیڈو معلوم ہو چکا کہ ادراک ٔ اخذِ مدرک ے عبارت ہے۔ یہاں ہمیں بیہ بتانا ہے کہ اِس کی کتنی قشمیں فہم ودانش کی گرفت میں آنے والی ہیں۔ إدراك بصرى بے جارگ ترتیب اشیا کے پیش نظر پہلامر تبہ بہر حال إدرا کات بھر کا ہے۔ اِس کے إدراک کی نوعیت مد ب کہ مدجب انسان کو اپنا ہدف تھر اتی ہے تو اس کے لوازم وتو الیج کونظر اُنداز ہیں کریاتی۔ یعن بيهيس كرسكتي كه مجرّد إنسان كاإدراك كرسكن بلكه جب بهي انسان كوحدودِ نظر دبصر ميں لا ناجا ہے گی

قديم يوناني فلسفه

طبيعيات اِس کے ساتھ ساتھ اس کامتعین رنگ دُضع اُدُ مقدار^و قدر دغیرہ کے نقوش بھی لامحالہ آئیں گے جو ہر گرنفسِ انسان کے مترادف نہیں ہیں۔ کیونکہ اِن کی حیثیت محض موارض کی ہے یعنی پیرنہ ہوں جب بھی انسان کا تصوّر بجائے خود کمل ہے۔ ہاں آئکھ کی بے چارگ اِس سلسلے میں البتہ رہے کہ ان سے علیحدہ رہ کراُوران سے صرف نظر کر کے میچش انسان اُدرتفسِ انسان کود بکھنا بھی جاہے تونہیں دیکھیتی۔ ابصار کے بعد ریفس احاطہ خیال میں داخل ہوجا تاہے جو بالکل اس کے مطابق ہوتا ہے۔ کیکن یہاں بھی بیلواحق غربیۂ لیعنی بیرنگ نیہ وضع وغیرہ اس کا پیچھانہیں چھوڑتے اُور بھر کی طرح بیہ بھی تجریدِ مدرک پر مطلق قا درنہیں۔ اِن دونوں میں فرق صرف ہیہ ہے کہ جہاں بھر ونظر کا عمل إدراك أى وقت كے ليے ہے جب تك كه مدرك اس كے مقابل رہتا ہے وہاں خيال نسبتاً مادیت سے مبرا ہے اُور بیراس وقت بھی نقوش وتصوّرات کے احضار پر قدرت رکھتا ہے جب کہ خارج ميں كوئى مدف وشاہد پاياندجائے۔ پھر جو نقش دائر ہ خیال میں آتا ہے اُس میں چونکہ اس کی وضع 'مقدارِ اُجزاسب آتے ہیں' لہذا اِس دائر بے سے مرکز کوما ڈی ہونا جا ہے اُوراس کی حیثیت ایسے آلہ جسمانی کی ہونا جا ہے جو ان نقوش وتصوّرات کا خزانہ ہو۔ دجہ ظاہر ہے۔ نیش چونکہ صورت ہے اِس لیے اِس کا ارتسام کس

ما ڈی چیز بی میں ممکن ہے۔ جیسے آئینہ پایانی۔ اِس وضاحت سے ثابت ہوا کہ بصر دخیال کی قوّ تیں جسمانی اُور مادّی ہیں رُوحانی یا معانی کے قبیل کی نہیں۔ قوّت وہمیہ خیالیہ سے قدرے مختلف ہے۔ بیعبارت ہے اس صلاحیت سے جومسوسات سے غیرمحسوں معانی کا إدراک کرتی ہے۔ جیسے مثلاً چوہے اُور بلی میں عدادت کا احساس ہے اُور بھیڑیے اور بکری میں دستنی کا خیال ہے۔ یا بھیڑ کی وہ الفت ہے جس کا مرکز خود اُس کا بچہ ہے کہ جب دیکھتی ہے اُس کا جذبہ برمحبت والفت اُکھر آتا ہے۔ پیکھی ما ڈے ہی سے متعلق ہے۔ کیوں؟ إس ليے كه أگر بھیڑ بے كانصوركونى حس نہ كر سكے تو إس دُشْنى دعدادت كا احساس بھى قوّت وہم يہ میں مرسم نہ ہو سکے اُدر یہی معنی ہے اِس کے مادی وجسمانی ہونے کا۔ پھر جس طرح قوّت خیال تجريد ما ميت يرقدرت نبيل رضى أسى طرح اس وجميه ميس بھى تجريد كى صلاحيت نہيں۔ اور إس كا بتیجہ بیہ کہ اس کے إدراکات کے ساتھ بھی پھھا یسے اُمور لامحالہ آجاتے ہیں جو نفسِ ماہیت کے اعتبار ۔۔۔ سیحض زائد ہیں ۔



قديم يوتاني فلسفه

عقل أوردُوس إدراكات ميں فرق

<u>اس سلسلے میں اتن بات بہر حال معلوم اَور جانی ہوجھی ہے کہ ہم نفس انسان کا اِدراک کر سکتے</u> ہیں۔اوراس کی حدوحقیقت کونہم ودانش کے قریب لا سکتے ہیں۔ کیونکہ اگراہیا نہ ہو اُورہم اِس تجرید کا کوئی داختے تصوّراینے ذہن میں نہ رکھتے ہوں تو اِس کے کون وضع اُور قدر د اُنداز کے متعلق میہیں کہا جا سکتا کہ بیرز دائد یا عوارض ہیں۔ اُدر اِن کا کوئی تعلق نُفسِ حقیقت سے نہیں ہے۔اگر ہمارا بید بولی صحیح ہے تب اِس کے لا زمی معنی بیر ہیں کہ ہم میں ایک قوّت قطعی اِس نوع کی پائی جاتی ہے جو حقیقت کے جلوؤں کو داشگاف دیکھ کتی ہے۔ اُدر بغیر اُمورِغریبۂ اُورعوارض کے جمیلوں میں پڑے تجرید کی حقیقتوں آ شنا ہو سکتی ہے۔ یعنی وہ جان سکتی ہے کہ ^{نف}س اِنسانیت کیائے اور تفس سواد و بیاض سے کہتے ہیں۔ اس توت کا نام عقل ہے۔ خلاہر ہے کہ جہاں تک خیال کا تعلق ہے مجردات اس کی گرفت میں آنے والے نہیں۔ کیونکہ ہم جس وقت بھی کسی إنسان کا خیال کریں گے تولاز مااس کے ساتھ کچھ اِس اُنداز کے نقوش بھی لو ِ ح فکر پر اُجا گرہوں گے کہ دہ کہاں کھڑا ہے کیا قد وقامت ہے؟ چھوٹا ہے بڑا ہے بیٹھا ہے یالیٹا ہے نزگا ہے یا کچھ پہنے ہوئے ہے۔ بیچوارض خیال ووہم کی قؤتوں کو ہرحال میں ستلزم ہیں۔ یہی حال قوّت بصر ور دیت کاہے۔ اِس کیے ایک دُوسری قوّت ماننا پڑے گی جو اِن سے جدا ہو کیعنی اِن سب سے ہٹ کر الفس حقيقت كامراغ لگالينے ميں كامياب ہو سكتى ہو۔ يہى وہ قوّت ہے جسے ہم عقل سے تعبير كرتے ہیں۔اُدریہی مطلوب ومقصود بھی ہے۔ ا أوربیاسی توت کا کرشمہ ہے کہ انسان مجہولات کو ڈھونڈ نکالتا ہے اور تحدِ اوسط کی بدولت تصريقات ملي أدرحد درسم کے ذريع تصورات ميں تصورات د حقائق تک رسائی حاصل کرتاہے۔اور پھر چونکہ میرخود بھی مجرّد ہے اِس لیے اِس کے اِدراکات ِحاصلہ بھی کلی اُور تجریدی نوعیت ہی کے ہوتے ہیں۔ اِس توت سے صرف اِنسان ہی بہرہ مند بے حیوانات نہیں۔ یہی وجہ ہے کہ اِن سب میں اِن کی بوللمونی اورر نگارنگی کے با وصف بیہ کمر دری مشترک طور یر پائی جاتی ہے کہ صیبت کے دفت مخلصی حاصل کرنے سے طریقوں کی طرف ان کا ذہن منتقل نہیں ہویاتا۔اور بیراس سلسلے میں بیری طرح بھی تدبیر ومنصوبہ سے کام نہیں کیتے۔اس کا بی مطلب ہے کہ ان میں عمل وعقل کی مقدار بس اتن ہی ہے کہ جتنی الہام وستجبر سے پیدا ہو سکتی ہے زیادہ

قدیم یونانی فلسفه نهد است از است است از از

نہیں۔ اِس سے ثابت ہوا کہ انسان کی اِس خصوصیت میں کوئی حیوان اس کا شریک اُور ساچھی نہیں کہ ریتصور و تصدیق سے کام لیتاہے۔اُورعلوم وفنون میں معلوم کی بنیاد پر مجہول کا استنباط کرتاہے۔

مراتب عقل كتفصيل

اِس مرطع پر میرجاننا ضروری ہے کہ بیدونوں قو تیں ایک نفس کی متقاضی ہیں۔ جیسا کہ گرر چکا ہے۔ اور اس نفس کا اعلیٰ ترین ظہور عقل و دانش کی الجو بہ طرازیاں ہیں۔ لیکن سیعقل کیو کر کا م کرتی ہے؟ اِس سوال کی وضاحت کے لیے ہمیں اِس کے جملہ متعلقات کا جائزہ لینا ہوگا۔ اِس کے متعدِّد مراتب ہیں۔ اُور ہر ہر مرتب کے مطابق اس کے مختلف نام ہیں۔ چنا نچہ اس کا پہلا مرتبہ ایسا ہے کہ جس کو بالفعل معقولات نے نہیں گھرا۔ یہی نہیں بلکہ بالفعل اِس میں اِستعداد وقبول کی صلاحیتیں بھی نہیں اُکھریں۔ جیسا کہ مثلاً بالکل چھوٹا بچہ ہے۔ اس مرتب کو عقل ہیولانی سے تعبیر کیا جاتا ہے یا عقل بالقو ڈ کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے۔ پھر جب بچہ یہ مرحلہ طرکر لیتا ہے تو اس میں دوطرح کی صور عقلیہ کا آغاز ہوتا ہے۔

ہے کہ بغیر کسب و اکتساب کے جو ہاتیں سنے اُن کو بغیر نور دفکر کے یا در کھے۔ ان کوا ڈلیات دهیقیہ كہاجا تاہے۔ (٢) وہ معلومات جن کو مشہورات کے نام سے پکاراجا تاہے۔ اِن کا تعلق روز مرہ کے اعمال وصناعات سے ہوتا ہے۔ عقل کی اِس منزل کوعقل بالملکہ کہتے ہیں 'جس کا مطلب میہ ہے کہ اس میں معقولات نظریہ کوازراہ قیاس معلوم کرنے کا ڈھپ آگیا ہے۔ اِس سے اگلی منزل عقل بالفعل کی ہے جس کا مفہوم رہے ہے کہ اُب ریکسب و اِکتساب سے معقولات کا کھوج لگانے کے قابل ہو گیا ہے۔ اور اگر جانے تو اینے دامن علم کو گونا گوں معارف سے جرسکتا ہے۔ جیسے مثلاً کوئی عالم غاقل ہؤ اُوراُس میں شعور وارادہ کے داعیے ہیدار ہوجا نئیں اُور وہ حصول علم کے عملاً درپے ہوجائے۔ پھراگرصورِعلم اُس کے ذہن میں متحضر ہوں تو اس کو عقل مستفاد کہا جاتا ہے۔ لیجنی ایساعلم جواسباب الہیہ میں سے ایک سبب کے ذریعے حاصل ہوا ہے۔ اور اس سبب کو ملکہ یا

****** طبيعيات قديم يونانى فلسفه عقل فعال کے نام سے موسوم کیا گیا ہے۔ عقل کے اِن اِدراکات کے بارے میں سے بات جاننے کی ہے کہ ریمی آلہ جسمانی کے مرہون منت نہیں بلکہ اِن کواپی گرفت میں لینے والا ایک جَوَبِر ب جوقائم بالنفس ب جوندتوجسم ب أدرندجسم ميں مرتسم ہى ب- بلكہ يوں كہنا جا ہے كہ يہ جسم کے فنا ہونے سے فنا کے گھاٹ نہیں اُتر جاتا بلکہ اِس کے بعد بھی اُبدالآباد تک نرندہ رہتاہے۔ عقل نەتوجىم بےادرنەجىم كەذرىيى إستفادە كرتى ہے۔ عقل بغیر آلہ جسمانی کی دساطت کے براہِ راست مدرکات کا استنباط کرتی ہے۔ اِس پر دِس أمور شاہد جي جن ميں سات كو تو علائم كہنا جا ہے أور تين كو برا بينِ قاطعہ ۔ علائم سير بيں : علامت أولى

حواس جو ہبر حال آلہ جسمانی کے ذریعے اِدراک ِ اَشیا پر قادِر ہیں۔ آلے کے بگاڑ کی صورت میں ان میں فتور ضعف کا پیدا ہونا ضروری ہے۔ حالا نکہ عقل کے وطا نف اُور کا م بسا اُدقات بیاری میں اُدر ہز حجاتے ہیں۔

علامت ثانيه حواس جن كاذرايية إدراك آلة جسماني بخود إس آلے کے احساس سے عارى بیں ۔ يم وجديج كما نكهندتو خودا نكهكود يجتى ب أورندا سا آلة بصر كاإدراك واحساس بى حاصل ب-علامت ثالثه ان میں اگرکوئی فسادیا بگاڑ ردنما ہوجائے تو اِس کا اِدراک خوداخیں نہیں ہویا تا۔ بلکہ اِس کو دُوس سے ذرائع سے جانچا جاتا ہے مثلا اگرجسم میں دِق اُپنا قبضہ جمالے تو اسے صرف قوت مس بيجاننا محال ہے۔

قديم يونانى فلسفه

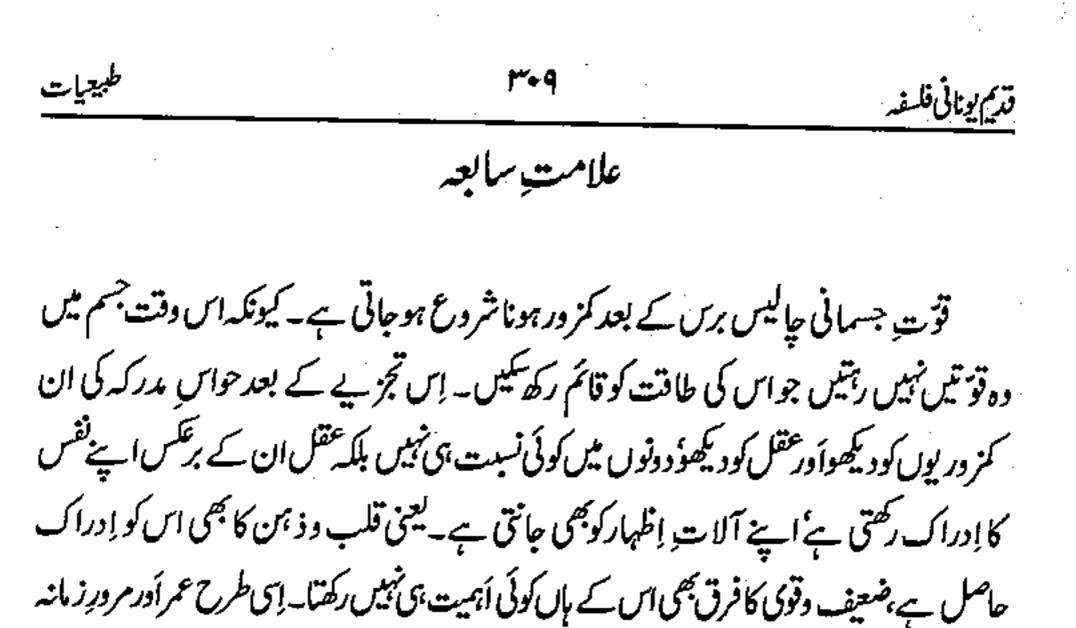
علامست دابعه

اِن کوخودا پنا اِدراک حاصل نہیں' چنانچہ وہم اگر صرف وہم ہی رہے' تو اسے قوت ِ وہم _کے کا احساس نہیں ہو پا تا۔

علامت خامسه

حواس مدرکہ کی ایک بے چارگی میہ بھی ہے کہ میدقوی کے بعد ضعیف کا مطلق إدراک نہیں کرپاتے ' مثلاً اگر کا نوں میں پہلے زور دارآ داز پڑے 'توبیہ اِس قابل نہیں رہتے کہ مذهم اور کمزور آ داز کا إدراک کرپائیں۔ اگر آنکھیں شدید لمعانی سے دوچار ہوں 'تو جلکے اورلطیف رنگ کا احساس ان میں باتی نہیں رہتا۔ بالکل یہی حال توت ذا کفتہ کا ہے۔ یعنی کوئی ایسی چیز اگر کھالی جائے کہ جس میں شیرینی زیادہ ہو'تو اس کے بعد لطیف اورنسبتا کم مثلی کا احساس مطلق نہیں ہو پاتا۔ دجہ سے سے کہ بیہ حواس مدرک قوی سے متصادم ہوتے ہیں تو اِن میں

اِنفعال وتا ترکی تیز پی اِس نوعیت کی نہیں ہوتی کہ فورا ہی اِس کے بعد مدرک ضعیف کا احساس پیدا کرسکیں۔ مزید برآں مدرک قوی اِن پر کچھ اِس اُستواری سے اُثر اُنداز ہوتا ہے کہ آسانی سے اِس سے مخلصی حاصل نہیں کی جا سکتی۔ بیغمل سہرحال کچھ مہلت اُور دقت جاہتاہ۔ علامت سادسه بسا اوقات توی تر مدرک کے حملے سے حواس مدرکہ میں بگاڑ بھی پیدا ہوجا تا ہے۔ مثلًا ہولناک آواز کا نوں کو بہرہ کر دے سکتی ہے اور شدید ترین لمعانی سے آنکھیں خراب ہوستی ہیں۔



طاس کے بہ چیک ووں ہاری کا برائے ہیں جو کا کا میں جو جو ہیں ہیں کا یہ جو جو جو کا حرف حرف حرف حرف حرف حرف حرف ح اس کی براقیوں میں خلل نہیں ڈالنا۔ بلکہ بھی تو چالیس برس کے بعد اِس کی فتو حات کا دائر ہ اُور دستیے ہوجا تا ہے۔

اگرکوئی اِس پر میاعتراض کرے کہ قوت ِعقلیہ بھی تو مرض کی صور میں اپنے فرضِ منصبی کو کماحقہ ادانہیں کر پاتی تو ہمارا جواب میہ ہوگا کہ عقل کے قصور ونطل کے معنی ہیں یہ آلات کی خرابی نے اس کے معنی کوردک دیا ہے بلکہ اس فسادِ جسمانی یا مرض کے مقابلے میں اس کی ہم دوطریق سے تو جیہ کریں گے۔

ا ول: بیر کہ جسم کے بگاڑنے اس کی توجہ کو تدبیر بدن کی طرف موڑ دیا ہے۔ اُور اُب بیر معقولات کے بجائے اِصلاحِ خلل کے درپے ہے۔ کیونکہ نفس کا بیخاصہ ہے کہ ایک وقت میں اس

کی تو خبرو اِلْفات کا مرکز ایک ہی رہتا ہے دونہیں۔مثلاً اگر اِس پرخوف طاری ہوتو اُس وقت لذت کا حساس ناممکن ہے۔ اور اگر بیٹ کی سے عالَم میں ہؤتوا ذیت وکرب کا احساس ہیں ہو پائے گا۔ اِی طرح اگر کسی علمی تھی کو بلجھانے کے دریے ہو تو توجہ دُوسری طرف منعطف نہیں ہو پائے گی۔ اِس کا مطلب میہ ہوا کہ بیاری یا خلل جسمانی کی وجہ سے اِس کا تعل رُک نہیں گیا بلکہ ہوا صرف میہ ہے کہ اس کی توجہ کا مرکز بدل گیا ہے۔ الما ثانی: بیر که آلات جسمانی کونوت کی ضرورت صرف اتمام فعل کی غرض سے پیش آتی ہے۔ جیے کوئی خص اگر کہیں جانا جا ہتا ہوتو لامحالہ وہ سواری کا اہتمام کرے گا۔لیکن جب منزل پر پنچ کے کا توسواری کی ضرورت موقوف ہوجائے گی۔ مگر قوّت عقلی کا بیرحال نہیں۔ بیہ چونکہ بغیر آلات کے اَپنافرض انجام بی ہے اِس لیے آلات کے تعطل کے معنی اِس کے سوا اُدر پچھ ہیں کہ اُب بھی اِس کا فعل جاری ہے۔



جنس فصل سے مرکب ہے۔ مگر ذراغور شیجیے تو اِن میں بھی درحقیقت کثرت دتعداد کا اِمکان نہیں۔ کیونکہ دس مثلاً گوا یک عدد ہے جواحاد ۔۔۔ ترکیب یا تاہے' مگر دس کی حیثیت ۔۔ یہ داحد ہی ہے' اِس لیے کہ اِس کا اِطلاق نہ تو اِس سے کم پر ہوتا ہے اُور نہ اِس سے زیادہ پر؛ گویا اِس کی حیثیت پانی کی سی تہیں کہ اس کو جاہے کتنے اُجزامیں تقسیم کروڈوہ پانی ہی رہے گا۔ بلکہ اس کی ٹھیک ٹھیک مثال انسانی سَرکی سے کہ اس کی گوشت ہڑی اورجلد کے اِعتبار سے تو تقسیم ممکن ہے۔لیکن سرّ کے إعتبارے وہ ایک ہی غیر منقسم حقیقت کا نام ہے۔للہٰ اس میں تقسیم وتجزی کاعمل جاری نہیں ہوتاً۔ اُور کیونگر ہوجب کہ بیا بیک منعین معلوم ہے۔اُدرا بیک منعین معلوم اُس دفت تک کوئی چیز ہیں جب تک کہ اس میں اس نوع کا اتحاد نہ پایا جائے ۔ یہی حال انسان کا ہے۔ وہ بھی معلوم داحد ہے کیونکہ انسان کی حیثیت وہ ایک تعین حقیقت ہے اور ایک ہی صورت کلیہ سے متصف ہے بلکہ یوں کہنا چاہیے کہ ای وحدت کے پیش نظرتواس کا تصور ذہن کی گرفت میں آنے والا ہے۔ اِس بِنا پر بیہ

mi. قديم يونانى فلسفه طبيعيات م ہر گزنشیم وتجزی کوقبول کرنے دالانہیں۔ عقل جسم میں انطباع پذیز ہیں اِس پر برمان اول مسئلے کی اِس تفصیل کے بعد اُب اصل بر ہان پر خور کرد۔ ہم جو کہتے ہیں کہ عقل جسیم شقسم میں إنطباع پذیر نہیں اُدربیہ کہ جسم کی تقسیم ہے اِس کا اِنقسام پذیر ہونا لازم نہیں آتا' تو اِس کی دجہ ظاہر ہے۔اگرجسم کے غلم ہوجانے سے علم بھی تقسیم ہوجا تا ہے تو اِس کا بیہ مطلب ہوا کہ معلوم کاایک جز توجسم کےایک حصے سے متعلق ہےاور دُوسرے اَجزا دُوسرے صوں میں پائے جاتے ہیں۔اگر بیہ بات سیح ہے تو اِس پر ہمارا سوال بیہ ہے کہ جس چیز میں تم نے علم کے ایک حصے کو مقسم . قرار دیا ہے اُس کی دُوسرے اُجزا ہے کیا نسبت ہے؟ کیا بیدحصہ کل اُجزا کے مخالف ہے؟ یا مخالف نہیں ہے؟ اگر شخالف کی کوئی صورت پائی نہیں جاتی تو اِس کا مطلب سے ہوا کہ جُز کل کے ما نند ہے۔ خلام سے کہ ایسا فرض کرنا محال ہے۔ کیونکہ اِس صورت میں اسے جُز کہنا ہی غلط ہے۔ دُوسری صورت ریمکن ہے کہ تخالف کوشلیم کیا جائے۔لیکن اِس پر میہوال اُبھرتا ہے کہ تخالف کی نوعیت کیاہے؟ کیایہ اِختلاف اِس اُنداز کاہے کہ جس طرح ایک نوع دُوسری نوع کے خلاف ہوتی ہے یا جس طرح مثلاً کوئی شکل کون درنگ کے خلاف ہوتی ہے۔ آخرالذ کر اِس کیے محال ہے کہ



قديم يوناني فلسفه

ہے کہ پی صورت حال حیوان ناطق کے بارے میں کیوں ممکن نہیں ؟ یعنی اِس کو بھی ایک حقیقت غیر منتسم کیون سلیم کیا جائے۔او اگر تخالف کی نوعیت مقدار کی ہے جیسے واحد عشرہ میں ہے تو اِس پر بھی بیاعتراض وارد ہوتا ہے کہ بتاؤ ' بی جُز منقسم علم کا حال ہے یا نہیں۔ا گرعلم کا حال نہیں تو اِس کا مطلب سیہ ہوا کہ علم اور غیر علم سے مرکب ہے 'جو ظاہر ہے کہ محال ہے ' کیونکہ علم کی صور میں بھی اَجزائے غیر علمیہ سے مرکب نہیں ہو سکتا۔ اِس میں اِس طرح کا اِستحالہ اُور بے تکا پن پایا جاتا ہے جس طرح کوئی شخص کہ دے کہ علم سواد و شکل سے مرکب ہے۔ حالانکہ سواد و شکل سرے سے علم کے دائر ہی تصور میں داخل ،ی نہیں۔

دُ دسری صورت میہ ہو سکتی ہے کہ اِس جُز کوعلم کا حال تسلیم کرلیا جائے۔ مگر میہ بھی اعتر اضات کی زد سے محفوظ نہیں ۔ پوچھا میہ جائے گا کہ آیا اِس جُز کا معلوم باتی اَجزا کے معلوم کے مساوی ہے یا نہیں ؟ اگر مساوی ہے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی ہے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی ہے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی ہے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی سے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی سے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی سے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم نہیں ؟ اگر مساوی سے تو جُز کل کا مساوی ہوا۔ اُور میڈ کال ہے۔ اُور اگر مسادی نہیں بلکہ جُز کا معلوم کہ معلوم سے میں اُور کی جن کہ کی معلوم ہے نہ جو کل سے متعلق ہے تو اِس کا مطلب میں ہے تقسیم مکن نہیں۔

علامت تاسعه : برمان ثالى

یہ بھی بر بان ہے۔ اِس کا نچوڑ یہ ہے کہ معقولِ مجرّد جونفسِ انسانی میں مرّسم ہوتا ہے وضح و مقدار ہراعتبار سے مرا ہوتا ہے جیسا کہ بار بارگز رچکا ہے۔ اِس سلسلے میں غور طلب بات یہ ہے کہ اس کی تجرید کس انداز سے کی ہے۔ آیا یہ بداعتبار کل کے ہے یا بدا عقبار ما حصل کے ہے۔ ظاہر ہے کہ یہ تجرید بد اعتبار ما حصل کے نہیں ہو سکتی۔ کیونکہ انسان 'جب انسان کی تعریف دحقیقت تک رسائی حاصل کرتا ہے ' تو اس کے سامنے ہر حال ایسا شخص یا انسان کی تعریف دوضت کے شوائب سے پاکنہیں ہوتے۔ یہ عقل کی کرشہ سازی اور اشتاص ہوتے ہیں جو قدر دوضت کے شوائب سے پاکنہیں ہوجاتی ہے جو ہمیشہ دوضتے دفتر رکے کہال ہے کہ دہ ایک ایسی حقیقت کو پالینے میں کا میاب ہوجاتی ہے جو ہمیشہ دوضتے دوقد رکے پر دوں میں مستور ہوتی ہے۔ کیوں ؟ محض اِس بنا پر کہ اس عقل و دانش کا کل نفس اِ اِنسانی ایسی

313

قديم يونانى فلسفه

لطیف شے ہے درنہ ہوتا ہیہ ہے کہ ہر دہ چیز جو کسی ایسی شے میں حلول کیے ہوئے ہوجو دضع دمقدار کے اوصاف سے متصف ہو' وہ خود بھی ان لوازم سے چھٹکارا حاصل نہیں کرسکتی۔ چہ جائئیکہ تجريدا شياير قدرت ركمتى ہو۔

علامت عاشره بقل كاتجريد يرسب برمى دليل

عقل ورائش کی خصوصیات میں سے ایک خصوصیت ایس ہے جو اس کو فی الحقیقت تجرید کا إستحقاق عطاكرتي بي أوروه بديب كديد جهان قلب ودماغ ي في فكركا كام ليتى ب وبال خودان آلات کے إدراك پر بھى قادر ہے۔ أدراگر بديات تنجيح بے تواس كا مطلب بديے كدان سے متعلق ایک صورت خود ان آلات میں مرتسم ہے' کیونکہ اِ دراک کے معنی ہی حصولِ صورت یا اِرتسام صورت کے ہیں۔ اِس مرحلے پر سوال ریہ اُ بھرتا ہے کہ ریصورت ِ حاصلہ ان آلات ِ غور دفکر کاعین ہے یا ان میں پورے پورے توائل کے ساتھ عددی مغامزت یائی جاتی ہے۔ طاہر ہے کہ عین ہر گزنہیں ہو سکتی کیونکہ بیہ آلات توہر دقت موجود رہتے ہیں۔لہٰدا اِن کے اِدراک کاعمل بھی ہمیشہ جاری رہنا جا ہیے۔حالانکہ ایسانہیں ہوتا۔ کیونکہ بھی تو بیخوداً پنے اِدراک کے درپے ہوتے ہیں اور بھی ہیں ہوتے۔ دُوسری صورت سے کہ صورت جاصلہ بہاعتبار عدد کے مغام ہو۔ اس کی پھر دوشکیں ہیں۔ یا توبیۃ توت مدرکہ میں بغیر مشارکت جسم حلول کیے ہوئے ہو اُور قائم بالذات ہو۔اِس کا مطلب سیہوگا کہ اس کوجسم کی منت پذیریوں کی حاجت نہیں۔اور یہی صحیح بھی ہے۔اور یا پھر اِس کوشم کی مشارکت حاصل ہوگی۔لیکن اِس کا پینطقی نتیجہ ہوگا کہ ایک ہی جسم میں دومتماتل صورتیں یائی جاتی ہیں۔ دریافت طلب یہ چیز ہے کہ کیا یہ مکن ہے؟ نہیں۔ اِس میں استحالہ داشکال کی وہی نوعیت ہے جول واحد میں اجتماع سوادین کی ہے۔ہم مدیات ایس سے پہلے داشتے کر کیے ہیں کہ اثنینیت ایک طرح کے فرق کی متقاضی ہے۔ تگرہم نے صورت حاصلہ کی جس شکل کوشلیم کیا ے أس سے بيدلازم آتا ہے كہ بيداً ور آلات فہم ودانش يعنى قلب ودل ما ہم بالكل متماثل موں ۔ حى كرددنون أجسام كے لحاظ ہے بھى ايك دُوسرے كے ساتھ يورا يورا تطابق رکھتے ہوں۔خاہر ب سبخ يد بات عقل مين آف والى بين البذا آلات فكر مي صورت حاصله كاارتسام بغير شاركت جسم کے ہوا۔ اُدردہ بھی اس طرح کداس میں بوری بوری تجرید یا کی جائے۔

for More Books Click This Link https://www.facebook.com/MadniLibrary



قديم يوناني فلسفه

علامت حادى عشر

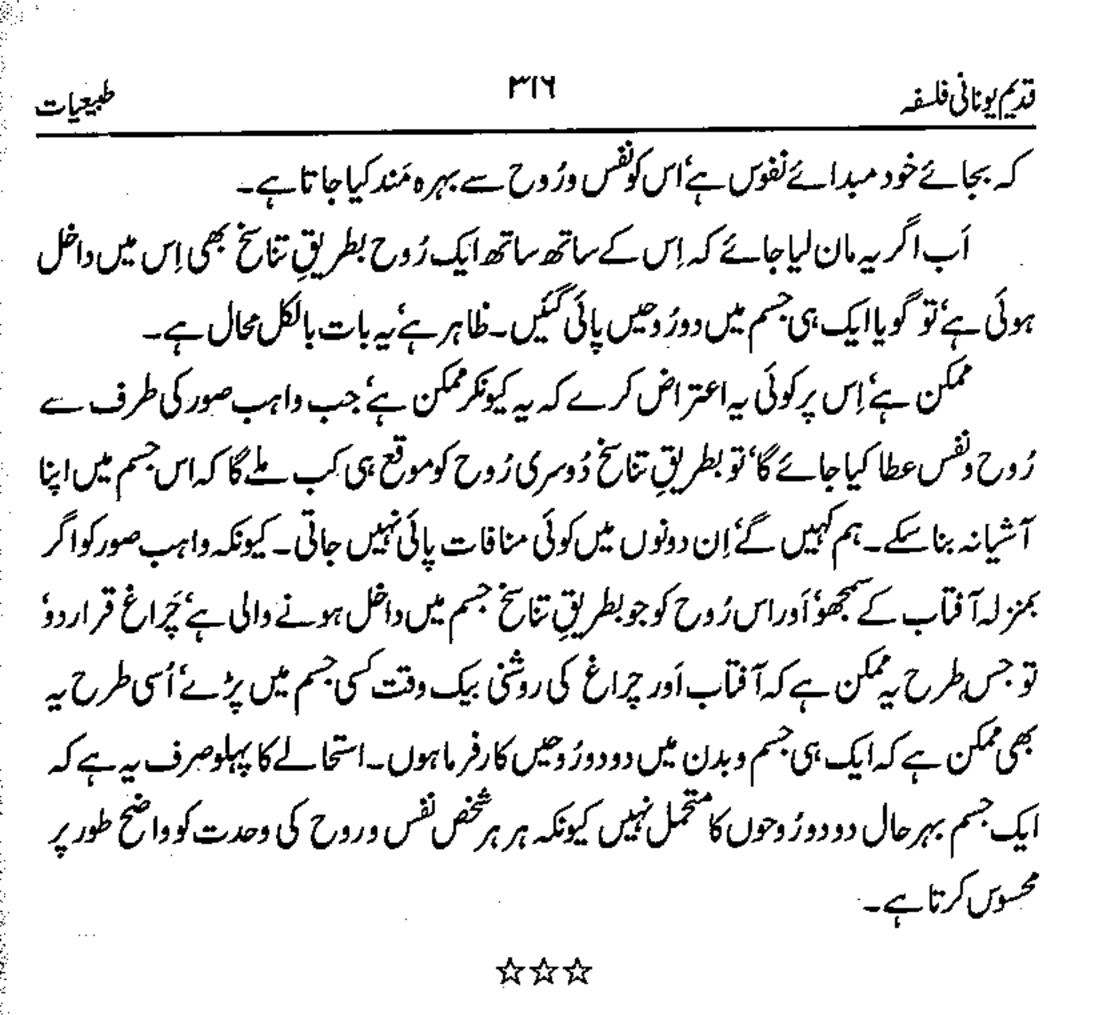
مختلف أجسام ميں حلول كرنے سے پہلے ان سے متصف ہونا درست نہيں۔ ايک دِلچسپ سوال اِس مرحلے پر بیہ پیدا ہوتا ہے کہ بیہ مانا کہ یہاں اُجسام مختلف یائے جاتے ہیں' مگر اِس کی کیا دلیل ہے که اِن میں عقل و اِدراک کی قوّتیں مختلف اَورمتعدّد ہیں۔ دلیل بیہ ہے کہ ہر ہر خص کے نتائج فکر جدا جدا ہیں۔ چنا نچہ بیضر دری نہیں کہ جو معلوم زید ہو وى معلوم بكربهى ہؤ حالانكہ اگر اِن سب میں ایک ہی تو ّت كارفر ماہوتی تو اَیسا ہرگز نہ ہوسکتا كہ ایک ہی شیخ ایک کوتو معلوم ہو اُور دُوسر کے کومعلوم نہ ہو۔ اِس تجزیے کے بعدہم کہیں گے کہ اگر چہ بید اُجسام کے ساتھ بی وجود پذیر ہوئی ہے 'تاہم بیر كہنا تيح نہيں كدأجسام إس كى علت ہيں۔ كيونكہ جيسا كہ ہم كيّ حظے ہيں أجسام ميں بير صلاحيت مطلق یا کی نہیں جاتی کہ کسی چیز کو کتم عدم سے جیز وجو دمیں لاسکیں۔ چہ جائیکہ بیہ جیز خالص عقلی درُوحانی ہو۔ لہٰدااِس باسے میں شیچ بات یہی ہے کہ اس کو پیدا کرنے اُور معرض وجود میں لانے

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

والی ذات داہب صور کی ہے جو جَوہ مِعْظیٰ ہے۔ اُور اُزل سے اُبد تک جس کی فرمان روائی ہے۔ اَدر بیمعلول لیحن تؤتی عقل واِدراک ای کے ذریعے باقی رہنے والی ہے اُجسام اِس کی علت نہیں۔ اگر اِس پرکوئی بیاعتراض پیش کردے کہ جب اِس کے حدوث کا سبب جسم وجسد ہے تو اِس کی بقاودوام كأكيول بيسبب أورذ رلية تبيس بوسكتا؟ دولفظوں میں ہمارا جواب ریہ ہے کہ جسم وجسد اِس کے لیے گو بمز لہ ایک شرط کے تو ہے گھر اِس کی علت وسبب ہرگزنہیں۔لیعنی ریجسم وجسد گویا شبکہ یا جال کے مانند ہے جس کے ذریعے علت سے اس معلول کو گرفت میں لایا جاتا ہے۔لیکن جب ریقوّت ایک مرتبہ حاصل ہوگئی تو اَب اِس کی بقائے دوام کامسکداس شبکے پر موقوف نہیں ' بلکہ بقائے علت سے ہے۔ اُور جب تک میہ علت باتی ہے معلول بھی باقی رہے گا۔ ِ مَكْرِيةٍ م وجسد شرط بے علت نہيں اِس کی کیا دلیل ہے؟ دلیل ہے کہ اگر اِس کی علت جسم ہوتو دریافت طلب سوال بیہ ہے کہ اِس سے ایک تفس منصرَ شہود پر آتا ہے یا دؤیا اِس سے زیادہ؟ ظاہر ہے کہ اِن میں کوئی صورت بھی ممکن نہیں۔ کیونکہ ہر ہرعدد برابر کا استحقاق وجود رکھتا ہے۔ أوركس ايك كو إختيار كرف ميں ترجيح بلا مرجع لازم آئے گی۔أورجب امكانِ وجود کے ليے كوئى مرجع موجود ندر بانتوعد مستمر جواريهان تك كه نطفي ميس إس طرح كى صلاحيت أكجر ب كه جونفس کا حامل ہو سکے۔ اِس صورت میں وجودِ فس کی اولویت اِس کے عدم پر ثابت ہوگی۔ اِس سے معلوم

ہوا کہ جسم شرط ہے اور اِس کی دجہ سے گویانٹس کا آغاز ہوتا ہے۔ کیکن جب اِس کا آغاز ہوجا تا ہے أورجب بيابك دفعه قير وجود ميں آجاتا ہے تو إس كى بقا كاتعلق علت سے وابستہ ہوجاتا ہے مرجح سے ہیں۔ تناسخ کیونکر باطل ہے؟ اِس بِنا بر کہ ایک نفس جب کسی جسم کومزاج کے بگاڑ اُور فساد کی وجہ سے مجبور کر دیتا ہے اور تدبیر داہتمام کی ذِے داریوں سے دست کش ہوجا تا ہے تو اُب دوصور تیں متصوّر ہیں۔ یا توبیہ پھرا درلکڑی دغیرہ میں ان ہی نوے داریوں کوا دا کرے گاجن میں اِس نوع کی صلاحیت ہی یائی تہیں جاتی اور یا پھر انسان اور حیوان کے نطفوں کی تد ہیر داہتمام میں مصردف ہوجائے گاجونشو دنما کی اس منزل تک پہنچ گئے ہیں اور اِس لائق ہو گئے ہیں کہ نس رُوح کی ان اَثر اندازیوں کو تبول کر سکیں۔ ریصورت بداہتا محال ہے۔ دُوسری بھی جیسا کہ پچھلوگوں کاعقیدہ ہے، ممکن نہیں۔ کیونکہ جب کوئی نطفہ قبول نفس کی صلاحیتیں پیدا کر لیتا ہے تو واہب صور کی طرف سے جو



قديم يوناني فلسفه طبيعيات *۳1*∠ مقاله خامسه عقل فعّال في فيض رسانياب اس میں کوئی شبہ بیں کہ عل فعال کی بحث الہمیات سے متعلق ہے۔ بیر کیا ہے اور اِس کی کیا صفات خاصہ ہیں۔ اس کا پچھلے صفحات میں محملاً ذِکر ہو چکا ہے۔ اِس باب میں ہمیں اِس کی حقیقت و ذات سے متعلق پچھ کہنا نہیں ہے بلکہ سے بتانا ہے کہ نفوس میں اِس کی اُثر آ فرینیوں کا كياعالم ب نهين بلكه إس بات كالظهاركرنا ب كفس اس س كم حَدتك متاثر موتاب يناتجه اِس مقالے میں مندرجہ ذیل مضامین ہیں جو کسی نہ کسی طرح عقل فعال سے تعلق رکھتے ہیں۔ (۱) كيانفس عقل فعال پردلالت كنان ب (٢) عقل فعال کی قیض رسانیوں کی کیفیت۔ (۳) نفس ای کی دجہ سے کیونگر موت کے بعد سعادت حاصل کرتا ہے' اُور اِس سے محردم ومجوب ره كركس طرح شقاوت كامدف قراريا تابي (م) رویائے صادقہ کا کیاسب ہے؟ (۵) رویائے کاذبہ کی کیا علت ہے؟ (٢) تفس علم غيب كاكيونكر إدراك كرتاب أوركيونكر عالَم علوم سے ربط قائم كرتا ہے؟ (2) عالم بیداری میں کیونکر اُن حقائق کا مشاہدہ کرتا ہے جو عالم خارجی میں نہیں پائے جاتے۔ (٨) نبوت كامعنى كياب مجزات ك كتبت بي أور إن كطبقات ومراتب كاكيا حال ب

111

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

(۹) أنبيا كى بعثت أور إنسانى احتياج كى توجيه-بەيومسائل بىي جن پر إس مقالے ميں بحث كى گئى ہے۔

(ا) نفس كي فقل فعّال پردلالت

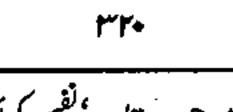
نفس انسانی کے بارے میں بیہ بات جانی ہوجھی ہے کہ بیہ بچینے میں بھی معقولات بحر دہ اور معانی کلیہ کاعلم رکھتا ہے لیکن بالفتو ہ۔ پھر عمر وجسم کے ارتقاسے بہی صلاحیت ، جوقو ت وا مکان کے خانے میں پنہاں ہوتی ہے فعل کے میدان میں گا مزن ہوجاتی ہے۔ سوال بیہ ہے کہ اس کوقوت سے فعل میں لانے والی کون چیز ہے۔ خلا ہر ہے اِس کا کوئی نہ کوئی سبب ضرور ہے۔ مگر بی سبب جسم ہرگز نہیں ہو بیکن ' کیونکہ جسم اُن حقائق کی علت نہیں ہوسکتا جو غیر جسمانی اور معقولات کے قبیل سے بیں۔ پھر علوم عقلیہ چونکہ نفس کے ساتھ لگا در کھتے ہیں ' جوخود بھی جسم نیں ہے' اور نہ کی جسم میں انطباع پزیر بڑی ہے اِس لیے مکان و حیز میں بھی بید داخل نہیں ہیں کہ برسیل چا ورہ اِن کے تا شر کی تو چیہ کر لی جاتی ۔ لیہ دانا یہ جی صورت میں دو جاتی ہے کہ میں ہیں ہوئی جو میں میں عقل فعال کا ۔ کیونکہ عقل تعبیر ہے شتے مجرد سے اور فعال کا مطلب میہ ہو کہ میں ہوئی ہوئیں ہو مسلسل میں دور نہ میں ہوئیں کا

مل اینے اُثرات ڈالتی رہتی ہے۔ ظاہر ہے اِس کا شار جواہرِ عقلیہ میں ہونا چاہیے جن کا إثبات گزشتہ فسلوں میں ہو چکاہے۔ اِس کی اہمیت کے پیشِ نظر عفولِ عشرہ میں اِسے عقلِ آخر کا مرتبہ ملنا چاہیے۔ شریعت بھی بھراحت اِس کوشلیم کرتی ہے۔ کیونکہ اِس میں ملائکہ کو مانا گیاہے جو لوگوں میں بالعموم أوراً نبیا میں بالخصوص حقائق ومعارف کی نعمت کو عام کرنے والے ہیں۔ ۲) عقل فعّال کی فیض رسانیوں کی کیفیت مخیلات محسوسہا ولا قوت خیال میں مرتسم ہوتے ہیں۔ کیونکہ جب تک پیر ان میں ارتسام پذیرینه ہوں معانی مجرّدہ کلیہ اِن سے حاصل نہیں ہو سکتے کیکن عالم طفولیت یا بچینے میں اِن کے نقوش زیادہ اُجا گرنہیں ہوتے۔ یہی نہیں بلکہ اِن میں ایک گونہ ظلمت اُدر تاریکی سوتی ہے گرجب نفس کی اِستعداد ذرو دِ کمال تک پنچ جاتی ہے تو عقلِ فعال اس تاریکی کوردشن سے بدل دیتی

قديم يوناني فلسفه

(۳) سعادت

سعادت کا کیا منہوم ہے؟ اِس کو سیحصنے کے لیے اِس حقیقت برغور کرنا چا ہے کہ نفس کی اصلی ولچ پیاں کیا ہیں۔ کیا وہ صرف لذ ات جسمانی میں مشغول و منہمک رہنا چا ہتا ہے یا اِن کے علاوہ اس کی طلب و آرز و کا کوئی اَ ور ہدف بھی ہے؟ بات سہ ہے کہ جب اِس ہیں عقل فعال کی فیض رسانیوں کو قبول کرنے کی صلاحیت پیدا ہوجاتی ہے اَ ور جب سد اس کے ساتھ تعلق وانس کے رشتوں کو دائما اُستوار رکھنے کی خواہش وطلب کے لیے بے قرار ہوتا ہے تو جسم و بدن کے تقاضوں سے عافل ہوجاتا ہے۔ اَور حواس کے مطالیوں کو نظر اَ نداز کر دیتا ہے۔ مگر اِس کے ساتھ ہرگر نہیں کہ جسم و بدن اِس راہ میں مزاح نہیں ہوتا۔ بلکہ ہوتا سے ہے کہ ہیں برایراں کو اَ پی طرف کھنچ رہتا ہے ای خطرف ملتفت اور مشغول رکھتا ہے۔ اَ ورکوشش کرتا ہے کہ ای کو اَ پی طرف کو نہ کی تعلقات عقل نو مالتفت اور مشغول رکھتا ہے۔ اور کو سن کے لیے کہ دار ہوتا ہے تو جسم و بدن کے ہو جاتا ہو ہواتا ہے۔ مگر اِس کے سیا



قديم يونانى فلسفه

عقل فعال کے ساتھ بیقرب وإتصال کن معنوں میں لذت وسعادت عظیمہ کا ہم معنی ہے۔ اِن معنوں میں کہ لذت ہمارے نزدیک نام ہی اس کیفیت کا ہے کہ ہر ہر توت اپنے تقاضائے طبعی سے بغیر کسی روک اور آفت کے ہم کنار ہو۔ اور نفس کا تقاضائے طبعی چونکہ علم ومعارف کا حصول بے أور حقائق أشيا كوجاننا بے إس ليے اگر قرب وإتصال سے اس كو يد يتمت ميسر ہوتى ہے تو إس کے لذت وسعادت ہونے میں کیا شہر ہے۔ ظاہر ہے کہ عقلیات کا بیہ پہلوحسات سے حاصل ہونے والانہیں۔ ربی بد بات که ہم اِس لذمت کو اِس شدّت سے اس زِندگی میں کیوں محسوں نہیں کرتے حالانک تفس طبعًاعلوم دمعارف کے لیے طلب دآرز و کے داعیے پنہاں رکھتا ہے تو اس بنا پر کہ یہاں اس کی زیادہ تر توجہ جسم وبدن کی تد ہیروا ہتمام پر مرکوز رہتی ہے۔ لیکن جو بھی جسم وہدن کے بندھن ٹوٹے ہیں اور بیانے کو ان طبعی تقاضوں کی تعمیل کے سلسلے

قديم يونانى فلسفه

(م) شقاوت

شقاوت اِس کے اُلٹ نفس انسانی کا تقاضا کے طبیعت سے محروم و جُوب ہونا ہے۔ یعنی اس میں اور اس کے نصب العین میں کچھ چیز میں حاکل ہوجا کیں گی تو شقادت اس کو لا زما آ تھیرے گی۔ مگر یہ جُوبی اور محرومی لاحق کیو کر ہوتی ہے؟ اِس طرح کیفس شہوات کی پیروی میں منہمک ہو جاتا ہے اُور ہمت و اِرادہ کو ان ہی پر مرکوز کر دیتا ہے۔ یہی نہیں مقضا کے طبعی سے آ گے قدم ہی نہیں دھرتا 'اور اُسی عالَم خسیس کا ہور ہتا ہے جو فانی اور ہلاکت پذیر ہے۔ اِس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ شہوات دو جذبات کی محبت طبیعت میں دائح ہوجاتی ہے۔ یہی نہیں زمان کے طبعی سے آ گے قدم ہی نہیں دھرتا 'اور اُسی عالَم خسیس کا ہور ہتا ہے جو فانی اور ہلاکت پذیر ہے۔ اِس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ شہوات دوجذبات کی محبت طبیعت میں دائح ہوجاتی ہے۔ لیکن جب موت آ کر اِس سالے طلسم کو ختم مرد میں ہے تو علوم و معارف کو پالینے کا کوئی ذریعہ باتی نہیں رہتا ' حالا نکہ نتی میں ان کے لیے شوق وطلب کی ایک دُنیا مضمرو پنہاں ہوتی ہے۔ یہی محرومی سب بڑا عذاب دائم ہے۔ یوں نفس جب تک اِس دُنیا میں رہتا ہے جسم و بدت بے زیادی کے باوجو دیتھیقت ہے کہ حصول علم و معارف کے درواز سے اِس دُنیا میں رہتا ہے جسم دیدن بی نے دیادی میں او جو دیتھیقت ہے کہ حصول علم و معارف



قديم يوناني فلسفه

رہتے ہیں۔ کیکن چونکہ بیاس عالم میں برابر شہوات میں گھرار ہتا ہے اُدران کے حصول کی طرف عنانِ توجّہ کونہیں پھیرتا' اِس لیے انعوارض ومواقع کی وجہ سے پیشوق وطلب کا داعیہ دیا دیا سار ہتاہے۔مگر جو نہی طلسم جسم بدن غائب ہوا' اور جذبات وخواہشات کے بند صن ٹوٹے 'تفس كالصلى شوق أجرآيا أورعلوم ومعارف تحطي سنتكى بزهم يكمين چونكه حصولٍ علم كا آله يعنى حواس باقي نہیں *ہے اِس لیے بیشوق اُورنٹس کی بی*آرز د شقادت ومحرومیٰ اُورا حساسِ اُلم سے بدل جاتی ہے۔ ر بإبيروال كه إس عالم جسم وبدن ميں اس محرومي كا احساس كيون تہيں ہويا تا؟ تو إس كا جواب تحرر چکا۔مطلب بیہ ہے کہ جذب دخواہشات میں حَد در بے کا اِنہا ک اُس طرح احساس اَلم کوختم کر دیتاہے جس طرح ایک سیاہی میدان جنگ میں برسر پیکار ہونے کی صورت میں زخموں کی اذيت كومحسو تنہيں كرياتا۔ يا جس طرح مثلاً كمي پرشد يدخوف طارى ہو۔ ظاہر ہے كہ اس صورت ميں بھی بياُذيت دالم کی دُوسری کيفيتوں کو بھول جا تاہے۔مگر جب رِشتہ ُ حیات منقطع ہوتا ہے اُور یہ عالم اُدر اِس عالم کے سارے تقاضے باقی نہیں رہتے تو نفس انسانی میں علوم ومعارف کے لیے ب پناہ شوق اُبھر آتا ہے۔ اُور وہ بالطن جا ہتا ہے کہ عقلِ فعال سے تعلقات اُستوار کرے۔لیکن اًب نہ تو حواس باقی ہیں کہ ان سے کام لے سکے اور نہ وہ قو کی اور صلاحیتیں ہی ہیں جوجسم کے ساتھ خاص تھیں۔ لیعنی وہ مَرکب اُورسواری ہی پائی نہیں جاتی جو منزلِ مقصودتک پہنچا دے۔لہذا نتیجہ اُلم دعذاب کے سوا اُور کیا ہوسکتا ہے۔

و و تحض جس نے فکر و دانش کی صلاحیتوں کو جیکا دیا' مگر عمل میں وہی شہوات وخواہشات کی پیرد کی کا شوق رہا' تو اُس کی حالت عجب کشکش کی ہوگی۔خواہشات وجذبات تو اس کوطبیعت کے ادنیٰ نقاضوں کی طرف کھینچیں گے اُورعلوم ومعارف کی جومقداراُس نے حاصل کر لی ہے وہ ملائے اعلیٰ کی طرف پر داز پر مجبور کر ہے گی۔ نتیجہ اِس تصادم کا بیہ نیکے گا کہ بیر بہت بڑی اذیت محسوں کر ہے گا۔ کیونکہ نہ تو بیہ خواہشات وجذبات کی سطح پر آئے گا' اُدر نہ اِس لائق ہی ہوگا کہ ملائے اعلٰی کا قرب وإتصال حاصل كرسيكيه المحربيه كيفيت أوركشكش بميشه بميشه رين والى نبيس به بلكه جسماني تقاسط أورخوا بشات أور جذبات کی میرکیفیات سی کچھ مصر کے بعد خود بخو دختم ہوجا کیں گی۔ کیونکہ موت کے بعد ان کوزِندہ رکھنے اُدران میں نٹی رُوح چھو نکتے دالے اُسپاپ بھی نہیں رہیں گے۔ اِس کا پیہ مطلب ہوا کہ اُپیا شخص أبدى عذاب كالمستحق نہيں ہے۔ كيونكہ جہاں تك جَوہر كاتعلق تھا' أس كی نکیل تو ہوگئی۔ رہی

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

شہوات کی پیردی تو وہ عوارض کے قبیل سے ہے لہٰذا اُس کوزائل ہونا ہی چاہیے۔ یہی وہ نکتہ ہے '
جس کی شریعت نے بھی ریکہ کرتا کید کی ہے کہ''مکن فاس ہمیشہ ہمیشہ جہنم میں نہیں رہے گا'۔
إس سلسلے میں ایک ایسے خص کا تصور کر دجس نے شوقِ علم تو پیدا کیا ہے اور پچھ مبادی کی تعلیم
ے طلب وآرز و کے داعیوں کی بھیل بھی کی ہے ^ن لیکن پھراس سے دست کش ہو گیا۔ اُس ^{اخص}
ذہرے عذاب میں گرفتار ہوگا'ایک محرومی کے عذاب میں اَورایک حسرت شوق کے عذاب میں۔
بخلاف أس شخص بحرس في شوق وطلب ك داعيون كوبيدار بي نبيس كيا- اس كاعذاب نسبتاً كم
تکلیف دہ ہوگا۔ اِس حقیقت کو اِس مثال سے بچھنے کی کوشش کرو۔ فرض کر دُایک بادشاہ کے دوبیٹے
ہیں۔ایک بچہ ہے جس نے ملوکیت وشاہنتا ہی کے ٹھاٹھ دیکھے ہی نہیں۔اُور دُوسرادہ ہے جس نے
سیچھر صد این کی بہاردیکھی ہے۔ اُب اگر دونوں کو اِس سے محروم کر دیا جائے تو تکلیف کا احساس
س کوزیادہ ہوگا؟ ظاہر ہے اُس بھائی کو اِس محرومی پرنسبتازیادہ صدمہ ہوگا جس نے شعور کی آئکھ تو
بادشاہت کی پُر بہار فضامیں کھولی ہے مگر اُب اس سے محروم ہے۔ اور اُس بھائی کونسبتنا کم صدمہ ہوگا
جس نے بادشاہت کامزہ سرے چکھا، یہیں۔ یہی مطلب ہے آنخصرت صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی
إن أحاديث كا:
(۱) إشد النباس عذاباً يوم القيامة من لم ينفعه الله بعليه-
تتحديد قابدين كبينا المدينة المدينا أسرالم كوجوكا فتسريكم سرنفع

حاصل کرنے کی توقیق عطانہیں فرمائی۔ (۲) من إزداد علماً ولم يزدد هدى لم يزدد من الله الله بعداً-ترجمہ: جو تحص علم میں توبر ھا'لیکن ہدایت میں نہ بڑھ پایا' اُس نے سِوائے اللہ سے بُعداً در دُوري کے اُور پچھ حاصل نہ کیا۔ ۵) رویائےصادقہ ردیائے صادقہ کی حقیقت کو پالینے سے پہلے جانے کی چیز سرے کہ نیند کیا ہے؟ بیتعبیر ہے ایں سے کہ زوج اپنی توجیات کا زخ ظاہر سے ہٹا کر باطن کی طرف پھیرد نے اور باطن ہی میں اين كومجوس كرف أورزوج كياب؟ يديحى إس سلس مين ايك اجم سوال ب- رُون نام ب ایک لطیف جسم کاجواخلاط کے انجرہ سے مرکب ہے اور قلب سے پوستہ ہے۔ اِس کی حیثیت قوائے

MAL

طبيتيات

قديم يوناني فلسفه

نفسانیہ اُور حیوانیہ کے لیے بمز لہ ایک مرکب کے ہے۔ اُوریہی وہ شے ہے جس کی بدولت حساس وتحرك قوى كالعلق آلات وجوارح سے قائم ہوتا ہے۔ اُور اِنِ آلات وجوارح سے جوَّعلق ہے اُس کی وجہ سے اگراعصاب میں خلل پیدا ہوجائے تو اِس کا نتیجہ پیہوتا ہے کہ فوراً سکتہ وصرع کے علائم ظاہر ہونا شروع ہوجاتے ہیں۔ کیونکہ اِن ہی اعصاب کے ذریعے ہی تو ان کا تعلق احساس سے قائم ہے۔لہٰذاجہاں اِن میں سدہ وغیرہ پیدا ہوا^{، تف}سِ احساس کا اس سے متاثر ہونا ضردری ہے۔ ای طرح اگر کسی تخص کا ہاتھ کس کرباند ھدیا جائے تو وہ محسوں کرے گا کہ اُس کی انگلیاں ٹن ہور بی ہیں اُدر اُس کی قوّت احساس ختم ہور ہی ہے۔ یہاں تک کہ ہاتھ کھول دیاجائے۔ اِس صورت میں تھوڑی ہی دیر کے بعداحساس کی صلاحیتیں پھر پاپٹ آئیں گی۔ کیوں؟ اِس لیے کہ رُوح 'باطن سے ظاہرتک 'متحرک عروق کے ذریعے ہی جِلد کی آخری سطح تک پھیلی ہوئی ہے۔ م بھی بھی بیرُوح سراسر باطن کی طرف سمٹ آتی ہے۔ اُور باطن ^ہی کواً پنا جیز دمر کر تظہر الیتی ہے۔ اِس کے کمی اُسباب ہوتے ہیں۔ بھی تو مقصد کثرت حرکت نظب آ کر اِستراحت حاصل کرنا ہوتاہے۔ اور بھی غذا کو پکانا اور ہضم کرنا ہوتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ زیادہ کھالوتو اکثر نیند آنے لگی ہے۔ بھی بھی رُور اِس درجہ ضعیف دنا تواں ہوتی ہے کہ اس کے اُثر ات ظاہر دیاطن میں کافی نہیں ہوتے۔ مگر بیر کیوں ضیف و تو ی ہوتی ہے؟ اُدراس میں تؤت وضعف کا بیفرق کیوں پایا جاتا ہے؟

اس کے اُسباب طیب میتحلق ہیں۔ اعیا (تعکن) کامعنی بیہ ہے کہ رُوح میں تحلل کی وجہ سے ایک گونہ نقصان پیدا ہوجا تا ہے۔ أوربيحلل نتيجہ ہے حرارت کا۔رطوبت وتقل کاميلان جب بھی اس ميں اُجراً تابے تو رُوڻ کی سرعت حرکت کوروک دینے کا سبب قراریا تاہے۔مثلاً اگر کوئی تخص زیادہ دیر تک حمام میں رہے اَدر یک لخت نگل آئے تو باہر نقابت محسوس کیے بغیر نہیں رہے گا۔ اِی طرح اگر کوئی شخص ایسی چیز کھانے جود ماغ کوٹھنڈا کردیے تو اِس کا نتیجہ بھی یہی ہوگا کہ جسم میں نقابت پیدا ہوجائے گی اُدرزوں کی توجّہ کا زخ اُندر کی طرف ہلیٹ جائے گا۔غرض پی ہے کہ کی دجہ سے بھی جب زوج 'باطن میں محبوں ہوجائے گی اُور حواس کی طرف سے میسونی محسوں کرے گی یا جسمانی نقاضوں سے اِس کوفرصت ملے گی تو مانع کے اُٹھ جانے کی وجہ سے اِس کا لعلق براہ راست جواہر روحانیہ سے اُستوار ہوجائے گاجن میں کہ تمام کا منات کانقش مرتسم ہے۔

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

إِس كوشريعت كي إصطلاح مين لوي محفوظ كہتے ہيں۔ اُور اِس كانتيجہ پيہ دوگا كہ اس ميں جوتش مرسم ہے اُس کی جھلک خود بخو داس میں بھی آجائے گی۔ بالخصوص نقش کا وہ حصہ جونس کی اغراض کے مطابق ہے وہ توقطعی انطباع پذیر ہوگا۔ لیتن ٹھیک اس طرح جس طرح ایک آئینے کاعکس دُوسرے آئینے میں پڑتا ہے۔ جب بیرُوں اِرتفاع تجاب کی صورت میں کورِ محفوظ کے مقابل ہوگی' اً وراس یے قرب و إتصال کا رِشتہ بڑھے گا' تو اس کی صورتیں اور نقوش اس میں بھی منتقل ہوجا ئیں گے۔ پھراگریڈش جزئی ہے اورتفس نے اس کوجوں کا توں بغیر اِس کے کہ قوّت متحیلہ إِس پِرَاثْرِ أَنداز مو قبول كرلياب نو إِس كوتعبير كي چندان حاجت نہيں ليكن كر فؤت مخيله كاغلبہ ہے اً اورصورت متحیله کمزور ہے تو اس صورت میں نفس اس کو مناسب قالب میں ڈھالنے کی کوشش کرےگا۔مثلاً اِنسان کودرخت کی شکل میں پیش کرے گا اُور دُشمن کوافعی یا سانپ کے رُوپ میں دِکھائے گا۔اُور یا پھرمشابہت وتضاد کی کوئی اُورصورت اِختیار کرےگا۔تضاد کی شکل ہیہ وسکتی ہے کہ کوئی شخص خواب میں مثلاً بید کیھے کہ اُس کے لڑکا پیدا ہوا ہے کیکن بجائے لڑکے کے اُس کے گھر لڑکی پرداہواِس اُنداز کے خواب ہمیشہ تعبیر طلب ہوں گے۔ اِس مرحلے پر سوال بیہ ہے کہ تعبیر کا کیا اُصول ہے؟ تعبیر کا بیمنی ہے کہ عبر خواب کی صورت پر خور کرنے اور بیہ اندازہ کرے کہ مس نے درحقیقت کن اُشیا کو گرفت میں لیا ہے اُور قوّت مخیلہ نے اپنے رنگ میں کیونگران حقائق کوخواب کی ایک خاص شکل میں پیش کیا ہے؟ کیچنی معبر کا کا م^ہیے کہ ایک خیال سے دُوسر خیال کی طرف عنانِ توجہ کو پھیرے اُور بیمعلوم کرنے کی کوشش کرے کہ خواب میں جو تصور پیش کیا گیا ہے اُس کی اُساس کیا ہے؟ اور توت مخیلہ نے کس حقیقت کو خیال كاجامه بيہنايا ہے؟ پھر تذكر وتحيل كابيسلسلہ چونكہ با قاعدہ أورمنصط ہيں اِس ليے تاويل وتعبير میں إختلاف کا ہونا ناگز مریبے۔علاوہ ازیں اُشخاص واَحوال اَورفنون وصناعات کا اِختلاف تھی إختلاف روبا وتاویل کاموجب ہوتا ہے۔ یہی نہیں موسم کے اُثرات اُور نائم (سونے دالے) کی صحت دمرض بھی خواب کے تانے بانے میں اِختلاف پیدا کرنے کا سبب ہو سکتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ پیلم بیٹی علم ہیں بلکہ زیادہ تر اُندازہ پاتخمین وقیاس پر موقوف ہے۔ (٢) اضغاث إحلام کی توجیہ

اضغاث احلام أن منامات مع ارت بي جن بي كوتي تعبير طلب عضر نه مو يعنى جن ك



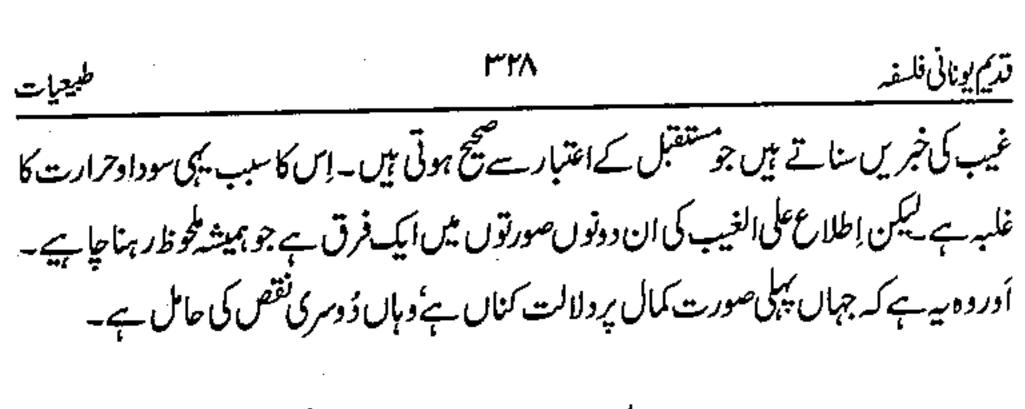
قديم يونانى فلسفه

کوئی اصل اُوراُساس نہ ہو۔ اِن کا سبب عموماً توّت مِخْیلہ کی حرکت اُور شدّت اِضطراب ہوتا ہے۔ بات سیہ ہے کہ قوّت متحیلہ کا کام محاکات اُورایک خیال سے دُوسرے خیال کی طرف اِنقال پذیر ہونا ہے۔ یہی دجہ ہے کہ اکثر اُوقات پی جیسے بیداری میں خیال دنصور کے ہیو لے تیار کرتی رہتی ہے۔اِی طرح نیند میں بھی اِس کا بیہ شغلہ جاری رہتا ہے۔اَور اِس میں بھی بیہ برابر وَہم وگمان کے توتے مَينابناتي رہتی ہے۔ پھراگرنفس کمزورہو' تو اِس کی محاکات و اِنتقال کے مشغلوں میں اسی طرح إظهار ہوتا ہے جیسا کہ بیداری میں حواس اس کومصروف دمشغول رکھتے ہیں۔اور اِس کا نتیجہ بیہ ہوتا ہے کہ جواہ *رِ*رُ دحانیہ سے اِس کا تعلق قائم ہیں ہو یا تا لیکن نفس کی کمز دری کے باوجودا گرقوت متحیلہ کسی طرح قومی ہوجائے تو شدت اِضطراب کی بدولت ریہ خیالی پیکر بناتی رہتی ہے اور ایس ایس صورتوں کی تخلیق کرتی رہتی ہے جن کا خارج میں کوئی وجود ہی نہیں ہوتا۔ پھریہ پیکرِ خیال اَور بیہ صورتیں حافظے میں اُس دفت تک محفوظ رہتی ہیں جب تک کہ بیداری اِس طلسم کو تو رنہیں دیتی۔ إس سلسلے میں بیرحقیقت بھی جاننے کے لاکق ہے کہ اس محاکات کی متہ میں قوّت مِتحیلہ کی صور آ فرینی کے علاوہ جسم و بدن کے اُحوال اُور مزاج کی مختلف کیفیتیں بھی کارفر ما ہوتی ہیں۔ مثلاً مزان اگر صفرادی ہے تو چیزیں زردنظر آئیں گی۔حرارت کاغلبہ ہے تو نائم اکثر آگ اُور حمام کا منظر دیکھےگا۔ اِی طرح برددت کی صورت میں برف اُوراد لے نظر آئیں گے۔ اُدرا گرسودا کا استعلا ہو توسیاہ چیزیں یا ہولناک منظر سامنے آئیں گے۔کبھی بھی ایسا بھی ہوتا ہے کہ نفس سلسلہ خور وتفکر کی

کوئی کڑی بھول جاتا ہے۔ اِس صورت میں تو ت مخیلہ کو بخت دُشواری پیش آتی ہے کہ اس کو کس رنگ میں پیش کرے۔ایک سوال سیہ کہ مزاج کی حرارت آخرا گ ہی کی شکل میں کیوں نظر آتی ہے؟ دجہ بیہ ہے کہ آگ اپنے اُثرات کے اعتبار سے متعدی ہے۔ بشرطیکہ اس کومجاورت کا موقع ملے۔ اُب نفس اگر جسم حارمیں انطباع پذیر ہوگا' تو ظاہر ہے کہ آگ کے مادی حصے کوتو بر حال قبول نہیں کرسکتا۔لہٰذا آگ سے وہ اِس مقدار دنوع کوقبول کرے گاجواس کے مزاج کے موافق ہوٰ اُور وہ ظاہر ہے کہ آگ نہیں' آگ کی صورت ہے۔ (۷) عالِم بيداري ميں أمور غيبيد كوجان لينا اس سے پہلے ہم جان چکے ہیں کہ خواب میں بعض غیوب پر مطلع ہوجانے کی وجہ رہے کہ

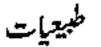
قديم يوناني فلسفه

حقيقت بترقت ہے۔ ایسے حالات میں جو چیز منکشف ہوتی ہے' اُس کی پھر دوشکلیں ہیں۔ اگر توّت مخیلہ کمزور ہے تو صورت منعکسہ بعینہ وحی صرح کی صورت میں باتی رہے گی۔ اُورتو ی ہے تو اس پر خیال کی کوئی نہ کوئی نہ چڑھائے گی۔ کیونکہ محاکات وخمثیل اِس کا خاصہ ہے لہٰ زاریہ رویا کی طرح تاويل طلب ہوگی۔ اتانی: بامزاج پر بیوست وحرارت کا شدید غلبہ ہوتا ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ بیداری میں بھی ایسانفس مبہوت و غافل ہی رہتا ہے۔ اور استیلائے سودا کی وجہ سے اس کوحواس کی طرف ملتفت ہونے کا موقع ہی نہیں ملتا۔ لیتن اِس طرح کانفس ہضعف کے سبب چونکہ خلا ہرجسم وبدن کی طرف چنداں ملتفت تہیں رہتا' اِس لیے اِس کا رُخ قدرے باطن کی طرف ممرّ جاتا ہے۔ پھر جواہرِ عقلیہ سے ربط پر اہوجانے کی صورت میں کبھی بھی بھی عجیب وغریب بانٹیں اس پر منکشف ہونا شروع ہوجاتی ہیں۔ چنانچہتم نے بعض مجانبین اُورصرع کے مریضوں اُور کا ہنوں کو دیکھا ہوگا کہ



بيدارى مين بعض غير موجود صورتوں كوديكهنا

نفس کے إدراک کی دوصورتیں ہیں۔ بھی توبیہ إدراک قومی ہوتا ہے۔ اِس کیے جو پچھاس کی تحرفت ميس آتاب وه بعينه قوّت حافظه مين محفوظ ربتا ہے۔اور بھی پیضعیف د کمز در ہوتا ہے جس کا نتيجہ بيہ د تاہے كەختىلہ اس پر چھاجا تاہے اُورصورت محسوسہ ميں بدل ڈالتاہے۔ بجرجب بيصورت احيمى طرح قوّت وإستحكام إختيار كرليتي بےتوحس مشترك بھى اس ميں شریک ہوجاتی ہے۔اور اِس طرح بیصورت جس کو مخیلہ دمتصورہ نے پیدا کیا اُور گھڑا تھا'حس مشترک میں انطباع پذیر ہوجاتی ہے۔اور پھر چونکہ قوّت ابصار کا کام یہی ہے کہ حسِ مشترک کے منطبعات کود کیکھے اِس کیے انسان بیداری میں بھی ان صورتوں کود کیھا ہے اُور بھر ونظر کی زد پر محسوس کرتاہے اگرچہ خارج میں ان کا کہیں وجود نہیں ہوتا۔ قوت ابصارک بارے میں جان لینا جا ہے کہ اس کا فرض صرف ۔ بیہ ہے کہ جومحسوس**ات** ص مشترک میں منعکس ہوں وہ ان کا إدراک کرے اِس سے زیادہ نہیں۔ اُب اکثر توبیہ ہوتا ہے کہ یہلے خارجی محسوسات اس میں انطباع پذیر ہوتے ہیں اُدر پھر توت ابصاران کواً بے دائر ہ^انظر دبھر میں لاتی ہے ^الیک سمبھی تو ت متخبلہ کی بدولت بھی بعض صور تیں حسِ مشترک کی حدود میں داخل ہوجاتی ہیں۔ اِس لیے توت نظر وبھر مجبور ہوجاتی ہے کہ ان کا احاطہ کرے اُوران کے اِدراک کا شوت دے۔ اِس تجزیبے سے معلوم ہوا کہ خارج میں جو صور یائی جاتی ہیں وہی حاسرًا بصار کے نقط نظر سے محسوں نہیں ہیں۔ بلکہ ہروہ شے محسوں ہے جو کی نہ کی طرح حس مشترک میں آ داخل ہوتی ہے۔لہٰزا اُشیابۂ خارجہ کو جومحسوس کہاجا تاہے تو اس کو دُوسرے معنوں میں کہاجا تاہے۔ یعنی بداعتبار عموم کے اِس کا مطلب مدیر ہے کہ جاتے کی صورت کا اِنعکاس خارج سے ہوئ جا ہے جہت داخل سے وہ محسوس ہے اور اس لائق ہے کہ حاسبۃ بھر اس کا ادراک کرے۔ اس لیے اگر کوئی شخص اس طرح توست مخیلہ کا شکار ہے تو وہ بہت می صورتوں کو دیکھے گا اور محسوس کر ے گا



قديم يونانى فلسفه

نفس کی قوّت ِتا تیر

معجزات وكرامات كيسلسط مين نتين خصوصيات بين جوقال ذكريب _إن ميں يہلا درجنس کا ہے۔ بیہ ہیولا عالم میں طرح طرح کی تبدیلیاں پیدا کرتا رہتا ہے۔ چنانچہ بھی تونٹی صورت کا ازالہ کرتاہے اُوربھی کسی صورت کو بالکل ہی ڈوسرے قالب میں ڈھال دیتاہے۔جیسے مثلاً ہوا کو أبردسحاب میں بدل دیتا ہے۔ پھراس اُبر دسحاب سے تبھی تو طوفان کا کام لیتا ہے اُور بھی باران رحمت کا غرض اس طرح کی اور بھی کئی تبدیلیاں ہیں جوٹنس کے ذریعے ہیولائے کا مُنات میں ظہور یذیر ہوتی رہتی ہیں۔ ميتبديليان كيونكر معرض وجود مين آتي رہتی ہيں؟ اِس حقيقت كو بھے سے ليے بيرجان لينا كاف**ن** ہے كرالم إت كاليسلم مسلب كرفض فلكيد ميول يربرابراثر أنداز موت ريخ بين أدروه اين فطرت کے لحاظ سے ان اُثرات کو تبول کرنے پر مجبور ہے کیونکہ اِس کا کام ہی تاثر واطاعت پذیر ک



قديم يوناني فلسفه

ہے۔مزید برآں بیاس کی اطاعت أورنفوس کی اَثر آخرین ہی کا نتیجہ ہے کہ اِس عالم میں رنگارنگ کی صورتیں جلوہ گر ہیں۔ اِس دضاحت کے بعد تفسِ انسانی کے جَوہر پرغور کرد۔ کیا بیان ہی کے ساتھ حد درجہ تشابہ ہیں رکھتا ہے بلکہ ان ہی کی صف اور نوع سے ہیں نکلا ہے۔ اور اس کی فطرت بجوہر بھی بالکل وہی نہیں ہے جوان کی ہے۔زیادہ سے زیادہ اِس میں اِورنفوسِ فلکیہ میں جوفرق ہے دہ قوت دمقدار کا ہوسکتا ہے۔مثلاً ان کوآ فرآب کَہ لؤ اُدراس کو چراغ قرار دے لو گر اس سے بیرکب لازم آتا ہے کہ آفتاب کے اُثرات اگروسیتے ہیں اُور پوری دُنیا تک پھیلے ہوئے ہیں تو اِس کی لَو بالکل ہی غیر مؤثر ہو۔ کیا اِس سے ایک گونہ حرارت حاصل نہیں ہوتی ' اَور اِس سے کمرہ روثن نہیں ہوجاتا؟ ٹھیک اِی طرح نفوںِ فلکیہ کے مقابلے میں انسانی نفس بھی تا ثیروتعد بیہ پر قادِر ہے۔لیکن اِس کے اُثرات کا دائر ہ عموماً اس کے عاملِ خاص تک لیعنی اپنے جسم ہی تک محدود رًہتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ مس کو جب کسی مکروہ شے کا سامنا کرنا پڑتا ہے توبدن کا مزاج بدل جاتا ہے اُدراس میں رطوبت ی پیدا ہوجاتی ہے۔ جب غلبہ واستیلا کا احساس ہوتا ہے توبدن گرم ہوجاتا ہے اور چہرے پر سُرخی دوڑ جاتی ہے۔ اِسی طرح جب کسی حسین صورت کا آمنا سامنا ہوتا ہے تو خزائہ منی میں حرارت پیدا ہوتی ہے جو بخار درنے کو حرکت میں لے آتی ہے جس کا نتیجہ ہیہ ہوتا ہے کہ رکیس پھول سی جاتی ہیں اور انسان جنسی حرکت کے لیے تیار ہوجا تا ہے۔ اِس سے معلوم ہوا کہ جسم وبدن میں مجر دنصورات سے حرارت و بر ودت پیدا ہو سکتی ہے' اُور

رطوبت ويبوست معرض وجود ميں آسکتی ہے۔حالانکہ خود بیقصوّرات کمی جسمانی چیز کا نتیجہ ہیں۔ ^{یع}نی میه یبوست و رطوبت ^ن اور حرارت و برودت ^نکسی دومری یبوست و رطوبت وغیره کی پیدا کرده نہیں' بلکہان کو حرکت و وجود میں لانے دالے تصوّرات ہیں۔ بجرجب صرف تصوّرات إس قابل تفہرے کہ ہیولائے جسم میں ان تغیرّات کو پیدا کرسکیں، محض اِس دجہ سے کہ نفس اس میں انطباع یذیر ہے' تو اِس طرح کا' یا اِس سے کم در بے کا تغیر ۔ دُوس جسم میں بھی بہر حال مکن ہے۔ نفس کوہم جسم میں انطباع پذیر اس بنا پر کہتے ہیں کہ بیسم میں ایک مادی شے کی طرح داخل نہیں ہے۔ ہاں چونکہ ابتدا ہی سے اس کا اپنے جسم سے ایک تعلق ے أوراس كى طرف ميلان ور جحان بے ياطبعى عشق بے إس ليے إس كى تاثير وتغير كا دائر ، اينے جسم میں نسبتا زیادہ وسیع ہوگا۔ کیوں؟ اِس لیے کہ طبعی عشق کی کارفر مائیاں ایسی شیے ہیں کہ ان کا إنكار ممكن نہيں۔ ماں ہی كود يھو أس كابچہ اگريانی ميں ڈوب جانے يا آگ ميں گرپڑے تو وہ بغير

اسينه طبيعيات قديم يونانى فلسفه جھجک کے فورا اُس کے پیچھے پکتی ہے۔حالانکہ بیہ بیٹامخض اُس کے جسم کی ایک شاخ اُور فرع ہے ٔ حصه ہیں۔اورنہایی چیز ہے کہ اس میں حلول کیے ہوئے ہو۔ پھر جب اُس کا بیرحال ہے تونفس کا تواپیے جسم سے اِس سے کہیں زیادہ تعلق ہوگا۔ اِس بِنا پراپنے جسم میں اس کی تا ثیر د تغیر کے حدود کہیں وسیع ہونا جا ہتیں۔ پھر جہاں اِس عشق ومحبت کا بیدتقاضا ہے کہ نس کی تا ثیر د تغیّر کے حدود صرف اس کے اپنے جسم وبدن تک محدود دمنحصر بین وہاں بھی تبھی بعض نفوس کا اُثر دُوسروں تک بھی ممتد ہوتا ہے۔ یہاں تک کہ مضانوم سے ایک نفس دُوسرے شخص کی موت کا سبب قرار پا تاہے۔ یہی وہ حقیقت ہے جس کونظرلگ جانا کہتے ہیں۔ چنانچہ آنخضرت صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کا اِرشاد ہے: ان العين لتدخل الرجل القبر و الجهل انغدر ترجمہ: نظرآ دمی کوتو قبر میں پہنچاتی ہے۔ادراونٹ کو ہنڈیا میں۔ ایک دُوسری حدیث میں فرمایا: العين حق-ترجمہ:نظر برحق ہے۔ حديث كامطلب بيربئ جب كوئى خبيث النفس أورحاسد بمؤ أورأز راءحسد وبغض كسى أدنث کو پیند کرے گا تواس سے ریہ اُدنٹ متاثر ہوگا اُورلامحالہ کریڑے گا' اُور مَرجائے گا۔ اِس حقیقت کو اِس چیز بر قیاس کرد اگر کوئی شخص غیر معمولی طور پر قومی ہوئو وہ ہیولائے عالم میں کیا کیا تغیرات پردا کر سکے گا۔ کیا وہ حرارت د برودت کی تخلیق نہیں کر سکے گا؟ اَدر عا کَمِ سَفَلَ کے تغیرات پر قدرت نہیں رکھ سکے گاجو حرارت وہرودت ہی سے پیدا ہوتے اُور بروئے کارآتے ہیں۔جیسا کہ جواہر کی بحث میں گزر چکا ہے اور اگر بیمکن ہے تو یہی تو وہ شے ہے جسے كرامت ومجزه كنام سيموسوم كياجا تاب دُوسری خصوصیت

قؤت نظری کی ایک خصوصیت ریہ ہے کہ جن اوقات تفس صفائی د براتی کے ایسے مقام پر فائز

ہوجاتا ہے جس سے عقل فعال کے ساتھ اس کے تعلقات زیادہ شدّت سے اُستوار ہوجاتے

قديم يوناني فلسفه

ہیں۔اُدراس کے قرب و اِتصال کی صلاحیتیں اس میں نسبتاً زیادہ اُبھر آتی ہیں جس کا نتیجہ پیر ہوتا ہے کہ اس پرعلوم وفنون کا فیضان بِلا واسطہ ہونے لگتا ہے۔ یوں سمجھو کہ نفوس انسان کی دوشمیں ہیں۔ایک وہ ہیں جولعلیم وتعلم کی احتیاج رکھتے ہیں اُورایک وہ جو اِن ذرائع سے بے نیاز ہیں۔ پھر جو تعلیم کے محتاج ہیں' اُن میں بھی کٹی مدارج ہیں۔کوئی کوئی تو جلدی جلدی اُور سرعت سے تعلیم کے مرحلوں کو طے کر لیتا ہے اُورکوئی کوئی سست روی کا ثبوت دیتا ہے بلکہ ان میں کوئی کوئی ایسا بھی نکل آتاہے جو بغیر اُستاد کی منت پذیری کے اُزخود معانی و مطالب کا استنباط کر لیتا ہے۔ یہی نہیں ' غور کردتو معلوم ہوگا کہ تمام کے تمام علوم ایسے ہیں کہ براہِ راست ان کا استنباط ہوسکتا ہے۔معلَّم اوّل (ارسطو) ہی کودیکھو اُس نے کس سے تعلیم حاصل کی تھی۔ اِس کا بیہ مطلب ہے کہ مدارج علمی کا یہ اِرتقااِس حَد تک پنچ سکتاہے کہ کوئی شخص ٰ اپنے ہی نفس کومعارف وعلوم کا سرچشمہ قرار دے لے اُور جو پچھ یائے ' سیس سے پائے۔ بهر براہِ راست استنباط کی بید قدرت کوئی انوکھی بات نہیں' بلکہ ہر خص جب اپنی معلومات کا جائزہ لے گا'تو دیکھے گا کہ نتائج وافکار کی اچھی خاصی مقدارا لیے ہے جوخود بخو دمنکشف ہوتی ہے۔ اُور معارف وحقائق کی اچھی خاصی تعداد ایس ہے جس تک تفس نے بغیر کسی مصنوفی کا وِش کے دسترس حاصل کی ہے۔ لیعنی آپ سے آپ بغیر قضایا کوتر تیب دیئے حدِ اُدسط کی طرف ذہن منتقل ہوا ہے اور غیر شعوری طریق سے نتیجہ اُبھر کرفکر دنظر کے سامنے آگیا ہے۔مثلاً جب ایک شخص نے پھر کو پنچ کی طرف لڑھکتے ہوئے دیکھا تو اُس کے ذہن میں فوراً بیہ بات آگئ کہ اگر اختلاف و جہتین نہ ہوتا' تو پھراُو پر سے پیچے کی طرف بھی لڑھک کرنہ آیا تا۔ پھر اِختلاف جہتین کے تصور سے' رینکتہ ذبن میں آیا کہ حرکت کے لیے الگ بعد کی ضرورت ہے۔ اُور پھر اس بعد سے محیط ومرکز کا تصور پیدا ہوا۔ اور اِس سے پیر حقیقت منکشف ہوئی کہ آسان محیط ہے اور جہات کے تصور اُدر حركت ك إمكان ك لياس كامونا ببرحال ضرورى ب-إس طرح جب ايك شخص ف أفلاك ميں حدوث حركت كود يكھا تو كسى محرك كى طرف ذ بن منتقل ہوا۔ پھر یہ محرک ایک اُور محرک کو جا ہتا ہے اُور اِس طرح یہ سلسلہ غیر منتہی ہوجا تا ہے۔ کیکن غيرمتنا بم محركات دحركات كابيسلسله أس وفت عقل كي گرفت ميں آتا ہے جب بيہ ` دوري ہو۔ لېذا اِس ۔۔۔ ذہن اِس حقیقت کی طرف منتقل ہوا کہ اُفلاک کی حرکت ' دور کی ہے۔ پھر چونکہ حركت دورى طبعى برگزنهيں بوسكن كيونكه إس ميں ايك وضع كو چھوڑ كر أفلاك دُوسرى وضع كى

777

طبيعيات

قديم يوناني فلسفه

طرف بڑھتے اور لیکتے ہیں اِس لیےان کے لیے ایک نفس کا تصوّر پیدا ہوا۔ اور نفس عقل وإ دراک کا متقاضی ہوا۔ اِس طرح گویا اُفلاک کی مجر دحر کت سے ذِہن ان کڑیوں کوتر تدیب دیتا چلا گیا' اُور بغیر کی تعلیم کے اِس نتیج پر پہنچ کیا کہ افلاک میں بھی عقل واِدراک کی صلاحیتیں پنہاں ہیں۔ بيأور إى قتم كى دُدسرى مثالوں مسے معلوم ہوا كہ إس طرح كابراہِ راست علم محال نہيں ہے۔ اً در بید کم کم بیذوعیت معقولات کی آخری سرحدد ل تک پنچ سکتی ہے۔ اِس تجزیرے کے بعد اُب بید جاننا جابيے کہ اگرعلوم ومعارف یا معقولات کی طرف کوئی شخص نہایت قلیل مدت میں بغیر کس تعلیم وتعلم کے رسائی حاصل کر لیتا ہےتو وہ نبی یا دلی ہے۔اوراس کا یہ خل مجز ے یا کرامت سے تعبیر ہے۔ اور بیہ نامکن نہیں' کیونکہ جب تصور قہم کے اُس مقام کو شلیم کرتا ہے کہ جہاں اِ دراک تعلم كومانع بيئ توإس صورت حال ميں ترقى كيوں ممكن نہيں۔أور إس صلاحيت كوذروة كمال تك پہنچانا کیوں ممکن نہیں کہ جہاں پہنچ کرانسان تعلیم سے بکسر بے نیاز ہوجائے؟ علاوہ اُزیں ہم دیکھتے یں' بہت سے طالب علم اپنے ہم سبق طلبہ سے کہیں آ گے نگل جاتے ہیں۔ جالانکہ مدت ^{تعل}یم اُور مواقع تعليم کے لحاظ سے سب بکساں وتے ہیں۔اور پھروہ پچھزیادہ محنت بھی نہیں کرتے۔ کیوں؟ محض إس لي كه شدّت حدس (حقائق كويالينے كى صلاحيت) أور قوّت ذكا أن كو إس قابل بناديت ہے۔ لہذا ثابت ہوا کہ قوّت حدی دذ کا میں آخری حدود تک إضافه ممکن ہے۔ اُوریہی وہ حقیقت ہے جونبوّت وولایت کے بارے میں سمجھنے کی تھی۔

تيبرى خصوصيت

الفس کی توت کی صورت میں بھی بھی رہے ہوتا ہے کہ بیداری ہی میں عالم غیب سے ایک كونتعلق وإتصال بيدابهوجا تاب جبيبا كمركز رجكاب أورتوت مخيله اسبخ مدركات كوصور جميله أور اُصوات منظومہ کے قالب میں ڈھال دیتی ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ اِنسان بیداری میں نہ صرف بيركه أن جيزول كود يجتاب جن كوعمو مأخواب ميں ديكھا كرتا ب بلكه آوازوں كوسنتا أورمحسوس بھی کرتاہے۔ مزيد برآل تؤست بتخيله أسسين وجميل شكوبهمى بصورت بحاكات پيش كرتى بے جس كوفر شته كهاجاتاب أورجس كونى أورولى ديجتاب-إى طرح وه معارف جوجوا برشريفه سيتعلق كى بنا



طبيتيات

قديم يونانى فلسفه

پرس مشترک میں مرتم ہوتے ہیں وہ بھی حسین دمرت کلام کی شکل میں سنائی ویے ہیں جس کا یہ مطلب ہے کہ نبوت کی بی خصوصیات محال نہیں۔ یہ ہیں اندیا کے مختلف در ج۔ اِن میں بعض وہ ہیں جن میں متیوں خصوصیات باہم جح ہیں لہذا اِن میں اُونچا درجہ رکھتے ہیں 'اور ملائکہ کی صف میں شامل ہیں۔ بعض میں دو ہی خصوصیات پا کم جاتی ہیں۔ اور بعض ایسے بھی ہیں کہ جن میں صرف رویائے صادقہ کی ایک ہی خصوصیات موجود ہے۔ گویاان کے مدارج میں اِختلاف ہے۔ چنانچہ ایک قتم ایسے حضرات کی بھی ہیں م اگر چہ مینوں خصوصیات کی محکوم ہے مگر قدر مے ضعف کے ساتھ توت و مترت کی محکومیت

العاشر

اِس بحث کا تعلق اِس حقیقت سے ہے کہ نبوّت بحی کون و وُجود کے دائرے میں داخل ہے۔ اً ور إس كي تصديق بھى كون و وُجود ہى كاايك حصہ ہے۔ إس كي تشرح کید ہے کہ بیرعالم بہر حال ايک ایسے قانون کی احتیاج رکھتا ہے جوتمام لوگوں میں مقبول ہؤ اُور وہی عدل و اِنصاف کی کسوتی اُور معیار بھی ہو ورنہ لڑائی 'ہنگامہ اور فساد اِس نظام کو ملیا میٹ کر کے رکھ دے گا۔ایسے نظام ہدایت کی ضرورت کا اُندازہ اِس سے لگاؤ جب عنایت الہی زمین کی تشکّی دُور کرنے کے لیے موسلا دھار بارِش برسانے سے دریغ نہیں کرتی تو نظام عالم کی ہدایت کے بارے میں بھلا کیوں در کیخ فرمائے گی جبکہ یہاں اِس بات کی ضرورت ہے کہ چھلوگ صلاح کرنیا اُور صلاح آخرت سے متعلق وعظ وإرشاد کی ذِمے داریوں کو نبھا ئیں۔ پھر چونکہ بیرکام ہرایک کے کرنے کانہیں اِس لیے پچھ منتخب اَور چیدہ حضرات ہی اِس کے لیے موز وں ہو سکتے ہیں۔علاوہ اَزیں بیکام ٔ عنایت وہدایت كا چونكه دُنيامين موجود ب لېزا إس كاسب بھى موجود ہونا چاہي۔ اُور بيسب اللّٰد كا خليفہ ہے جو أس كى زمين ميں مدايت ورُشد پھيلانے پر مامور ہے۔ اس كوخليفہ إس بِنا پر كہا جاتا ہے كہ اس كى وساطت سيطق الثديين دُنيا وآخرت كي مصالح كااحساس بيدار موتابيخ ورنه إنسان إل قابل کب ہے کہ اُزخود راہ راست کو تبول کر ۔۔لے؟ یمی مطلب ہے اِس آیت کا: قدر فهدی ـ

۳۳۵

طبيعيات

قديم يونانى فلسفه

أس في جرجر چيز كاليك أنداز مقرر كيا أور بحر بدايت دى ـ دُومرى جگد فرمايا: اعطى كد ت حلقه تم هدى-جرجر شحاواس في تكوين كا خلعت پهنايا أور بحراس كى رجنما تى فر ماتى ـ جرجر شحاواس في تكوين كا خلعت پهنايا أور بحراس كى رجنما تى فر شتة آور علما ك ما بين واسطه مطلب يه ب كه فرشته تو الله آوراً نبيا كه درميان واسطه بن بى فر شتة آور علما ك ما بين واسطه ب أور علما أنبيا أورعوام ميس واسطه بيل ـ دُومر ـ لفظون ميس يون كهو كه عالم بي بغير ت قريب ترب نى فرشت ت قريب ترب آور فرشته الله تعالى استر يرب ترب - بحراً نبيا علما أور ملما كه مراتب نى فرشت ت قريب ترب آور فرشته الله تعالى استر يرب ترب - بحراً نبيا علما أور ملائكه ميس مراتب فرض من كواظ ب بي جن كردر ج بين جس كا إستيعاب ممكن نبيس ـ فرض نه بين حكما كي علوم و معارف ، منطق الله بيات أور طبيعيات كي بار ب ميس جن كو بهم فرض نه بين حكما كي علوم و معارف ، منطق الله بيات أور طبيعيات كي بار ب ميس جن كو بهم نقل كرديا ب - إس كو بعد بهما بي كن تاب تهافت راغلاس غد كما آنها أور على التي يرب كو منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كن تاب تهافت الفلاس فيركا آغاز كرف وال الدن بي بي تو منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كن تاب تهافت الفلاس عد كما آغاز كرف والما تو لي محد ترب ترب كما منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كر تاب تهافت الفلاس مد كا آغاز كرف وال بي جو بتاك كى منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كي كتاب تهافت الفلاس مد كا آغاز كرف والما تو بي جو بتاك كى منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كراس مي من مي الم بي م منتقل كرديا ب - إس كي بعد بهما بي كي كتاب تهافت الفلاس مد كا آغاز كرف والما تو الما مي بي بنو بتاك كى مالسه السوفي دسرك العمق به بنه وعونه والمسد لله معد النساكرين والصلوة والسلام على م سوالسله السوفي دسرك العمق به منه وعونه والمسد لله معد النساكرين والسلام على

☆☆☆

.

